



**Этнодемографические  
процессы**

**В**

**Казахстане**

**и**

**сопредельных  
территориях**

Материалы конференции  
(14-15 декабря 1999 г.)

Усть-Каменогорск, 1999



**Этнодемографические  
процессы**



**В  
Казахстане  
и  
сопредельных  
территориях**

Материалы конференции  
(14-15 декабря 1999 г.)

Усть-Каменогорск, 1999

Шығыс Қазақстан облыс әкімшілігі  
Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан  
техникалық университеті

Акимат Восточно-Казахстанской области  
Восточно-Казахстанский технический университет  
им. Д. Серикбаева



«Қазақстан және іргелес территориялардағы  
этнодемографиялық процестер»  
Халықаралық ғылыми-практикалық конференциясының

### **МАТЕРИАЛДАРЫ**

---

### **МАТЕРИАЛЫ**

Международной научно-практической конференции  
«Этнодемографические процессы в Казахстане  
и сопредельных территориях»  
(1999 ж., 14-15 желтоқсан \* 14-15 декабря 1999 г.)

Өскемен  
Усть-Каменогорск  
1999

**Этнодемографические процессы в Казахстане и сопредельных территориях: Материалы Международной научно-практической конференции, г. Усть-Каменогорск, 14-15 дек. 1999 г./ВКТУ.-Усть-Каменогорск, 1999.-86с.**

В полиэтническом Казахстане изучение этнодемографических процессов приобретает особую актуальность и практическую значимость.

В сборник вошли материалы, представленные на Международную научно-практическую конференцию, по вопросам как общедемографических проблем, так и конкретных демографических исследований с учетом специфики регионов Республики Казахстан и сопредельных территорий.

Научный редактор: д-р ист. наук, профессор А.Н. Алексеенко

Редакционная коллегия: Алексеенко А.Н., д.и.н., профессор, Алексеенко Н.В., д.и.н., профессор, Столярова Л.В., к.ф.н., профессор (ответственный редактор), Курдюмова Т.А.

Л.В. Столярова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

## ГРАЖДАНСКАЯ И ЭТНИЧЕСКАЯ ИДЕНТИЧНОСТЬ В КАЗАХСТАНЕ: ОБЩЕЕ И ОСОБЕННОЕ

Для Республики Казахстан межнациональная стабильность и гармоническое развитие этносов является решающим социально-политическим фактором устойчивого развития сегодня и гарантом будущего движения вперед по пути демократических преобразований. Консолидация народа, состоящего из представителей более 130 этносов, формирование общеказахстанской гражданской ответственности - задача сложная, но выполнимая.

Решение этой задачи осложнялось тем, что, с одной стороны, титульный этнос в период обретения независимости не представлял большинства населения, сферы действия его родного языка были в значительной мере свернуты. С другой стороны, начиная с 1991 года, началась массовая эмиграция из страны русских, немцев, украинцев и представителей других народов. Новые политические и социально-экономические условия осложняли, особенно для нетитульных этносов, процесс государственной, гражданской самоидентификации. Поэтому становление Казахстана как суверенного государства должно было учитывать стратегическую тенденцию в развитии государственной идентичности - формирование в перспективе государства - нации. То есть такого государства, граждане которого, независимо от этнической принадлежности, образуют единый народ, и принадлежность к которому выступает для них главным идентифицирующим признаком. Эту мысль четко сформулировал Президент страны Н.Назарбаев, выступая на V сессии Ассамблеи народов Казахстана в январе 1999 года: «Все мы в первую очередь казахстанцы, когда речь идет о стране в целом и особенно, когда мы находимся за пределами своей страны» [1].

Значительную роль в развитии этой тенденции должны были сыграть принципы, заложенные в Концепции формирования государственной идентичности Республики Казахстан (май 1996 года) и Концепции языковой политики Республики Казахстан (ноябрь 1996 года). Обе эти концепции не только обобщали

опыт (как положительный, так и негативный) предшествующего этапа становления суверенного Казахстана, но и опирались на основополагающие требования Конституции Республики Казахстан 1995 года (см. статьи 5, 7, 12, 14, 19). Особое значение приобретала статья 39, где «неконституционными признаются любые действия, способные нарушить межнациональное согласие» [2]. Эти вопросы имеют особую актуальность еще потому, что уже около 30 лет Казахстан относится к числу государств, теряющих свое население в результате миграций. Приобретение суверенитета Казахстаном не только не ослабило, но в значительной мере усилило этот процесс. Так, если в 1968 году объем миграционной убыли (превышение числа выбывающих над прибывшими) составил 19,9 тыс. человек [3], то в 1994 году, только по официальным данным, из страны выехали 481 тыс. человек и миграционная убыль составила 24,52 (на каждую тысячу населения)[4]. Эта тенденция не была преодолена и в последующие годы. В результате, по предварительным данным Республиканской переписи населения 1999 года, население Казахстана за 10 лет (Всесоюзная перепись 1989г.) сократилось на 1249,7 тыс. человек или 7,7% [5].

Векторы действия гражданской и этнической идентификации для титульного этноса во многом совпадают, что в значительной мере облегчило для представителей казахского населения процесс гражданской самоидентификации. Это подтверждают и результаты исследований. По данным Института развития Казахстана постоянными жителями себя считают и связывают свое будущее с Казахстаном 87,9% казахов, но только 56,5% русских и 54,1% других народов; а потенциальными мигрантами - соответственно, 3,8%, 24,9% и 29,2% [6]. Кроме этого Правительство предприняло значительные меры по «собираению» этнических казахов в Казахстане, начиная с Закона «Об эмиграции» 1992 года и до Указов Президента Республики «О государственной поддержке соотечественников, проживающих за рубежом» (декабрь 1996г.) и «Об основных направлениях миграционной политики до 2000 года» (март 1997г.). В результате лишь за 6 лет (1992-1998 годы) на историческую Родину вернулись 155 тыс. человек из Монголии, Ирана, Турции, в

том числе 60%, или 85 тыс., из стран СНГ [7]. И если в целом население Казахстана за 10 лет (с 1989-1999гг.) сократилось более чем на 1 млн человек, то число представителей титульного этноса за это же время увеличилось на 1 млн 487,2 тыс., или на 33%, и составила 53,4% к общему числу населения [5]. Вместе с тем, это порождало новые проблемы, особенно в отношении обустройства репатриантов и беженцев (вопросы финансирования трудоустройства, жилья и т.п.). Значительные сложности возникали с гражданской идентификацией прибывших на историческую Родину. Так из 63,5 тыс. этнических казахов, прибывших из Монголии на начало 1999 года, лишь 859 человек получили казахстанское гражданство, 4667 - вышли из гражданства Монголии и 25,5 тыс. - подготовили комплекты документов на выход из гражданства Монголии [8].

Этническая принадлежность в большей мере - это предписанный статус, а не вопрос свободного выбора, в то время как гражданская самоидентификация - это сознательное соотнесение себя с определенным государством; этническая самоидентификация может способствовать либо препятствовать гражданской.

Этническую идентификацию русских в Казахстане вряд ли можно назвать слабой. Их объединяет язык, культура, религия, традиционные виды деятельности, расселения и т.д. 100% из них свободно говорят, читают и пишут на родном языке, 22% соблюдают все национальные традиции и обычаи и 41,5% соблюдают самые популярные [9]. Вместе с тем, этническая идентификация русских не носит в основном группового характера, а проходит на индивидуально-личностном уровне, что в свою очередь на прямую влияет на осознание себя как единой общности, связанная с Казахстаном, как своей Родиной.

Уровень сложности этой проблемы увеличивается еще тем, что с изменением доли титульного этноса в населении Республики представителям русского и других этносов еще предстоит осознать себя этническим меньшинством. В связи с этим приобретают особые значения действия государственных органов по укреплению доверия двух основных этносов друг другу. По результатам исследования Центра анализа и планирования Министерства информации и общественного согласия 77,9% опро-

шенных казахов доверяют русским и 69,2% русских доверяют казахам. В то же время лишь 1/3 казахов не поддерживает выезда русских из Казахстана [9]. Снятие в Конституции 1995 года этноцентристских формулировок предыдущей, подписание документов с Россией об упрощенном принятии гражданства в определенной мере снизили конфликтный потенциал в отношениях между этносами. Это в свою очередь повлияло на формирование гражданской самоидентификации русского населения в Казахстане. Социологические исследования последних лет показывают увеличение уровня тождественности титульного и русского этносов относительно государственной идентичности. Так, по данным Центра анализа и планирования Министерства информации и общественного согласия, в конце 1998 года 81,5% опрошенных русских идентифицируют себя с Казахстаном как своей Родиной и только 10,7% таковой считают Россию [9].

Таким образом, можно констатировать, что в Республике Казахстан формируется своя модель обеспечения гражданского мира и межнационального согласия. Системно и целенаправленно, с учетом противоречий и возможных конфликтов, она реализуется на практике, создаются условия для формирования общеказахстанской гражданственности.

Вместе с тем, для стабильности государства и успешного формирования демократических принципов и традиций необходимо, чтобы гражданская самоидентификация росла сравнительно одинаковыми темпами у представителей всех этносов, населяющих Казахстан.

#### Список литературы

1. Н. Назарбаев «Возвращайтесь! Вместе мы сильнее». : Речь на V сессии Ассамблеи народов Казахстана//Казахстанская правда.-1999.- 22 янв.
2. Конституция Республики Казахстан.-Алматы, 1998.-С.14, 15, 17, 18, 19, 24, 39.
3. Казахстанская правда.-1994.- 12мая.
4. Статистический пресс-бюллетень/Госкомитет Республики Казахстан.-1995.- №3.-с.39
5. Казахстанская правда.-1999.-19 мая.

6. Материалы Института развития Казахстана//Казахстанская правда.-1998.-2 февр.
7. Современные этнополитические процессы и миграционная ситуация в Центральной Азии.-М., 1998.-С.120
8. Казахстанская правда.-1999.-26 янв.
9. Казахстанская правда.-1998.-5 сент.

А.Б. Даембаева, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ПОЛИТИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В РАЗРЕЗЕ СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ КАЗАХСТАНА

Анализ влияния социально-демографической структуры на политическую культуру населения позволяет выяснить причину многих проблем, связанных с формированием новых ценностей, стереотипов сознания и поведения, форм политической активности, соответствующих изменениям в экономической и политической системе.

Сложность и многосоставность социально-демографической структуры, усиленные наложением этнического многообразия, фрагментируют политическую культуру.

Особо следует выделить зависимость политической активности и характера ценностных ориентации от места проживания (город, село) и возраста людей.

Индустриальная городская культура является почвой для утверждения ценностей современной западной цивилизации. Житель большого города более восприимчив к признанию таких либеральных ценностей, как права человека, приоритетность личности над государством, свобода выбора и др. Но для того, чтобы утвердиться в этом, необходимо быть жителем большого мегаполиса и не в первом поколении. По данным переписи 1989 г., только 25 % русских и 5 % казахов родились в городе. Поэтому население не готово к принятию навязываемых ныне западных стандартов политической культуры. В лучшем случае этот тип политической культуры выглядит как желаемое, нежели как реальность.

Наиболее преобладающими в системе политических ценно-

стей следует назвать такие, как патернализм, лояльность к государству. Большинство населения связывает решение своих проблем с государством. По данным социологических опросов, 58,8% респондентов по-прежнему надеются на государство в решении многих проблем, и это в условиях, когда государство все больше отказывается от выполнения многих социальных обязанностей.

Подобные настроения характерны прежде всего для сельских жителей и населения малых городов и поселков, которые составляют значительную часть общества. Эта часть населения, наиболее пострадавшая в результате экономических экспериментов государства, тем не менее, в силу консервативности и инертности сознания является основной опорой государства. Конформизм сельского населения демонстрируют итоги последних выборов. Наибольший процент явки на избирательные участки дали сельские районы.

В то же время сельские жители менее осведомлены о событиях политической и общественной жизни.

Процессы, происходящие в социальной структуре общества и вызванные массовой миграцией населения в города и ростом безработицы, маргинализируют и люмпенизируют политическую культуру.

Маргинализация проявляется, с одной стороны, в утрате людьми тех ценностей, которые формировали его как человека и как члена определенной социальной общности, с другой стороны, в попытке спешно освоить новые, не имманентные его природе социально-культурные ценности. Это загоняет его в состояние фрустрации, отторгает от общественных связей и ценностей.

Люмпенизация культуры происходит в результате вынужденного разрыва большей части населения со своими социальными корнями. Невозможностью, а подчас и неумением приспособиться к инородным корням.

Важным фактором, определяющим политическую активность людей, выступает возраст людей. От этого фактора зависят как идеологические предпочтения, выбор ценностных ориентации, так и степень вовлеченности в те или иные формы общественной жизни.

М.К. Крыкпаев, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

## ЭТНОДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В КАЗАХСТАНЕ: ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

1. Изучение этнодемографических процессов в полиэтническом и многоконфессиональном Казахстане становится не только актуальным, но и имеет практическое значение. Знание этнодемографических процессов направленно на реализацию двух взаимосвязанных целей: этнической идентификации и государственной интеграции.

2. Этническая идентичность складывается на основе общности этнической государственности, культуры, языка, особенностей национальной психологии, национального чувства, национального самосознания, обычаев и традиций. Еще Ф. Шеллинг писал, что народ становится народом в силу общности сознания, основанием которой является общность взгляда на мир. Поэтому этническая идентичность формируется в результате объективного, научного взгляда на мир, понимания и знания событий своей истории, культуры, духовных ценностей.

3. Формирование этнокультурной идентичности достигается в процессе создания народом социокультурной сферы, которая носит всеобъемлющий и интегрирующий характер. Приобщаясь к родному языку и культуре необходимо одновременное освоение ценностей мировой культуры. Это означает создание такой системы образования и воспитания, которая базируется на идее культурного и лингвистического плюрализма, сочетающей оснащенности образования с традиционными культурными ценностями.

4. В условиях полиэтнического Казахстана государственная интеграция - фундаментальная цель казахстанцев. Не случайно в Концепции формирования государственной идентичности Республики Казахстан и других документах выделяется стратегическая задача - становление в перспективе национального государства, граждане которого, независимо от этнического, социального или иного положения, образуют единый народ. При этом главным идентифицирующим признаком для граждан вы-

ступает именно принадлежность к единому народу.

5. Следует подчеркнуть, что этнической идентичности каждый народ может достигнуть в относительно короткое время. Однако достижение государственной интеграции - длительный процесс. Это требует усилий всех этносов в государстве.

6. Этнокультурная и государственная идентичность могут быть достигнуты наиболее эффективно через научно обоснованную систему воспитания и образования, понимания и принятия иной культуры. В концепции этнокультурного образования в Республике Казахстан в качестве основных задач в этом плане справедливо выдвигаются: 1) воспитание поликультурной личности, обладающей целостным мировоззрением, развитым лингвистическим, историческим, географическим и ярким художественно-эстетическим сознанием; 2) формирование многоязычного индивида, способного общаться на родном, государственном, русском и других языках; 3) создание этнокультурного образовательного пространства.

Таким образом, общим вектором всего этого должна стать их направленность на достижение этнокультурной и государственной идентичности в Республике Казахстан.

В.М. Шелепов, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

### О НРАВСТВЕННЫХ УСТОЯХ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ

Понимая, что в ближайшее время демографическую ситуацию в Казахстане стабилизировать будет затруднительно («демографический крест», сокращение рождаемости, уменьшение продолжительности жизни, высокая смертность и т.д.) возникает актуальная проблема (задача) изыскания реальных возможностей существенного смягчения создавшейся неблагоприятной обстановки. Одним из важнейших средств является оптимизация демографической политики как на республиканском, так и на региональном уровне.

Иногда демографическая политика трактуется слишком расширительно, т.е. в нее заключаются все мероприятия социально-

го и экономического характера, которые оказывают влияние на демографические процессы. Демографическая политика понимается как комплекс мер, осуществляемых государством, специально направленных на достижение определенных результатов.

Такое понимание демографической политики само по себе внутренне противоречиво и не содержит нравственных устоев. Так, развитие рыночной экономики сопровождается ростом безработицы и ухудшением материального благосостояния населения, что ведет в целом к снижению рождаемости; сокращение общественного производства, банкротство предприятий являются одной из причин миграции населения и т.п.

Существует и узкая трактовка демографической политики, которая сводится к мерам, направленным либо на повышение рождаемости, либо на снижение. Здесь тоже слабо просматривается нравственный аспект, поскольку жесткие меры ограничивают свободу личности и права человека. Демографические процессы тесно связаны между собой так, что разработка системы управленческих мероприятий лишь для одних практически малоэффективна.

Демографическая политика не должна являться средством решения экономических задач, это элемент социально-экономической политики, цель которой - оптимизация воспроизводства населения, повышение качества жизни. Для этого необходимо определить параметры демографической политики (экономические, социальные, культурные, нравственные). Вне социально-нравственных параметров демографическая политика сводится либо к технологическому детерминизму, либо к индивидуализации качества жизни в условиях рыночной экономики.

В современных условиях модернизации общества нравственный аспект демографической политики обретает повышенную социальную значимость. Становление новых мировоззренческих ориентиров как основы гуманизации демографической политики позволяет снять одну из опасностей модернизации - эксплуатацию будущего, т.е. присвоение ныне живущими богатства будущих поколений (сырье, плодородие почв, природа).

Выражая такие умонастроения, демографическая политика утрачивает нравственную основу, становится утилитарной и



прагматической. Разумеется, демографическая политика не должна уходить от современных проблем, но чрезвычайно трудно совмещать два измерения - настоящее и будущее.

Какой же не должна быть демографическая политика? Демографическая политика не должна использоваться в качестве асфальтоукладчика, который в угоду оторванному от жизни лицемерному морализаторству сглаживает все шероховатости демографической ситуации.

Демографическую политику нельзя превращать в поливочную машину, которая одинаково обильно поливает всех кого надо и кого не надо вне социально-нравственной определенности.

Развитие демографической политики в дальнейшем должно обеспечиваться сочетанием механизмов саморегулирования и целенаправленного управления, основанного на учете нравственных факторов упорядочивания демографических процессов.

Л.А. Бургарт, Немецкий центр, г. Усть-Каменогорск

### ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИСТОРИИ НЕМЦЕВ В СОВРЕМЕННОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ИСТОРИОГРАФИИ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

В течение почти полувека после массовой депортации немецкого населения в Советском Союзе история российских немцев в отечественной историографии была предана тотальному забвению. И лишь с конца 80-х-начала 90-х гг. началась её разработка. В последние 5-7 лет исследовательская работа приобрела довольно активный характер.

Богатая и неоднозначная история российских немцев насыщена и целым рядом демографических проблем. Нас интересует вопрос о том, насколько эта тематика отражена в современной отечественной историографии.

Анализ основных этапов исторического развития немецкого населения в России (СССР) позволяет выделить несколько крупных блоков демографических проблем:

I. Блок первый связан с началом немецкого присутствия в России и формированием ядра городского населения.

В этом плане в историографии отражены причины миграции первых немецких переселенцев в Россию, её особенности, значение, а также сделаны некоторые шаги в исследовании городского немецкого населения. В этом ракурсе отечественным историкам ещё многое предстоит сделать, особенно в вопросах историко-демографического развития городской группы немцев. В германской историографии удачные примеры таких исследований уже имеются.

II. Блок второй связан с процессом, имеющим непосредственное отношение к демографии, - массовой эмиграцией немецких колонистов в Россию и образованием здесь немецких поселений: «материнских» и «дочерних» колоний. Здесь объектом внимания отечественной историографии является целый комплекс вопросов:

1. Колонизационная политика русского правительства как яркий пример регулирования демографической ситуации в условиях крепостнической системы. Этому вопросу в отечественной историографии уделено значительное место.

2. Сам процесс миграции немецкого населения из одного государства (немецких земель) в другие. Основные причины миграции: миграционные войны, состав, численность мигрантов. Во многих работах выдвигается и подтверждается тезис о немцах как группе населения, которой изначально была присуща высокая миграционная активность, определившая решимость колонистов в вопросе о переселении в Россию.

3. Внутренняя миграция немецких колонистов в Сибирь, Казахстан и Среднюю Азию в конце XIX-нач. XX вв. Историографией изучены причины миграции немецких колонистов на Восток, основные районы колонизации, факторы, влияющие на миграционные процессы. Отражены её особенности и последствия. Причём в большей степени изучены миграции немцев в Сибирь, работы же по Казахстану единичны.

4. Процессы воспроизводства немецкого населения и его внутренняя демографическая структура пока ещё не нашли должного отражения в современных исследованиях.

III. Следующий блок проблем охватывает период от начала I Мировой войны до конца 30-х гг. и включает в себя ряд слож-

нейших вопросов, связанных с особенностями демографических процессов среди немецкого населения в России, а затем и в СССР:

1. Депортация части немецкого населения России из Западных губерний на Восток в годы I Мировой войны.

2. Существенное место в историографии занимает тема голода среди немецкого населения СССР в 1921-22 и 1932-33 гг. Вместе с тем, требует доработки вопрос о его демографических последствиях.

3. Немало предстоит ещё сделать исследователям для изучения эмиграционных процессов среди немецкого населения в 20-30-е годы.

4. Сегодня в историографии разрабатываются темы экономических и политических репрессий против немецкого населения, но в основном в историческом аспекте. Вопрос о демографических последствиях репрессивной политики также пока не нашёл должного отражения.

5. Интересную тему для исследования представляет динамика демографических процессов среди немецкого населения по материалам Переписей населения 1926 г., 1939 г. (1937г.).

IV. Наиболее крупный блок демографических вопросов связан с одним из сложнейших и переломных периодов в истории российских немцев - 1941-1956 гг.

Здесь необходимо выделить следующие темы, стоящие на стыке исторических и демографических исследований:

1. Массовая депортация немецкого населения в 1941-42 гг.

2. Массовые перемещения немцев в ходе мобилизации в т.н. «трудовую армию».

3. Процесс переселения немцев с оккупированных территорий СССР в Польшу и Германию и их репатриация.

4. Демографические процессы внутри немецкой национальной группы в условиях особого режима спецпоселений.

5. Последствия процессов 40-50-х гг. в проекции на последующую демографическую ситуацию среди немецкого населения (т.н. «демографические волны»).

В целом эта некогда запретная тема сегодня исследуется наиболее активно, и отрадно то, что демографическая тематика

занимает существенное место в исторических исследованиях. Но потребность более глубокого демографического анализа существует и является полем деятельности современных историков и демографов.

V. Следующий блок охватывает период с конца 50-х до конца 80-х годов. Проблемы этого периода ещё не стали в должной степени объектами исследования современной историографии:

1. Прежде всего не вовлечены в полной мере в научный оборот материалы 4-х переписей населения, позволяющие проследить демографические процессы среди немецкого населения на протяжении 3-х десятилетий.

2. Серьёзную проблему составляет эмиграционное движение немцев в 50-80-е годы. Ее изучение началось лишь сейчас, хотя в германской историографии эта проблема как в информативном, так и в исследовательском аспекте освещается более активно.

VI. Не менее интересными являются и современные демографические процессы среди немцев различных регионов бывшего СССР. Особо выделяются вопрос о внутренней миграции немцев, эмиграционная проблема и вопрос о современной демографической структуре, а также проблема демографических прогнозов. Все эти проблемы требуют более активного внимания исследователей.

Отрадным фактом является непосредственное обращение современной историографии к демографической тематике в рамках Международной научной конференции «Миграционные процессы среди российских немцев: исторический аспект». Результатом работы конференции стало издание сборника, в котором представлены доклады, освещающие блоки миграционных процессов от начала переселения немецких колонистов в Россию до современности, показывающие особое место миграций в судьбе российских немцев.

Таким образом, мы предприняли попытку выделить основные блоки демографических проблем, уже представленных в современной историографии, и наметили ряд вопросов и проблем, требующих дополнительно более глубокого демографического анализа.

Г.И. Панковская, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

### МЕСТА ВЫХОДА И РАССЕЛЕНИЯ ПЕРЕСЕЛЕНЦЕВ В СЕМИПАЛАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

в конце XIX - начале XX века

Переселенческая политика, проводимая царским правительством в Казахстане, значительно изменила этнодемографическую структуру и динамику численности населения Семипалатинской области.

Анализ материалов Первой всеобщей переписи населения Российской империи 1897 года, сборников «Вопросы колонизации» и «Обзор Семипалатинской области» показал, что в первый этап (1889-1895 годы) по единственному водному пути в Сибирь через г. Тюмень переселялись, в основном, выходцы из Таврической, Воронежской, Вятской, Казанской губерний. Число мигрантов из европейской России составило 16126 человек, из Сибири - 14123 человека, из Средней Азии - 2888 человек.

При втором периоде миграции (1898-1910 годы) в области оседали крестьяне из Полтавской, Курской, Воронежской, Черниговской, Самарской и Орловской губерний. Строительство дорог, и в первую очередь Сибирской железной дороги (1896 год), облегчило свободу выбора места оседания.

Массовая миграция крестьянского населения в период проведения столыпинской аграрной реформы привела к значительным изменениям демографического и численного состава области: общая численность жителей с 1906 по 1914 год увеличилась на 186 тыс. человек (24%) и составила 960 тыс. человек, в том числе 510 тыс. мужчин и 42,9 тыс. женщин.

Водворение, т.е. окончательное оседание переселенцев на земельных наделах, зачисленных ходаками, было достаточно прочным в Семипалатинской области.

### Водворение в Семипалатинскую область

Годы	Водворение мужских душ	Годы	Водворение мужских душ	Всего
1	2	3	4	5
1906	2400	1911	9000	82789 душ мужского пола или приблизительно 160 тыс. чел. обоого пола
1907	4392	1912	6101	
1908	6037	1913	9660	
1909	10 159	1914	15550	
1910	11 494	1915	7696	

Резкий спад переселенческой волны в 1906 году объяснялся тем, что заготовка переселенческих участков велась в тайге, обустроиться на которых решились немногие. Сокращение числа переселенцев в 1911-1912 годах было вызвано неурожайными годами в Сибири. Росту иммигрантов в 1913-1914 годах способствовал голод в Поволжье.

О масштабах и ритме переселенческого движения свидетельствуют следующие данные: в Бухтарминском крае было освоено 54 переселенческих поселка, из них в 90-е годы XIX века - 4, в 1902 году - 2, в 1907 году - 1, в 1908 году - 11, в 1909 году - 9, в 1910 году - 8, в 1911 году - 1, в 1912 году - 8, в 1913 году - 7, в 1914 году - 1, в 1915 году - 2.

Рост темпов колонизации и стремление правительства лишь переместить крестьян из центра страны на ее окраины, не заботясь о водворении переселенцев на новых землях, объясняет экстенсивное расширение колонизационного земельного фонда. Емкость фонда постоянно росла, но фактически включала большой процент неудобных для жилья мест. Неблагоприятные условия жизни и бездорожье являлись главными причинами оттока переселенцев и их переводворения.

В соответствии с официальными данными Переселенческого Управления только обратное семейное движение в процентах к числу водворенных семейств в области составляло:

1906 год - 4,4%	1908 год - 4,4%	1911 год - 9,2%
1907 год - 4%	1909 год - 3,8%	1912 год - 9%

Общее число «возвращенцев» по области было в 4-5 раз больше.

Переводворение крестьян, являясь составной частью внутренней миграции переселенцев, осуществлялось в пределах области и сопредельных территорий и приводило к незначительным изменениям количественного состава и качественных характеристик состава населения.

Миграционные процессы оказали значительное влияние на изменение соотношения городского и сельского населения области. В период с 1906 года по 1914 год население 6 городов: Семипалатинска, Усть-Каменогорска, Павлодара, Зайсана, Кокпекты и Каркаралинска увеличилось на 31,3% и составило 70 тыс. человек (соответственно мужчин - 37,8 тыс. человек, женщин - 32,2 тыс. человек). Быстрый рост городского контингента объяснялся значительной аккумуляцией крестьян-переселенцев в городах перед обустройством на новых местах.

Основной поток переселенцев направлялся в сельские районы, что привело к увеличению доли негородского населения в рассматриваемый период на 41,3%.

С.С. Морозова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ДИНАМИКА ВОЗРАСТНО-ПОЛОВОЙ СТРУКТУРЫ НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА В 90-Е ГОДЫ

Возрастно-половая структура населения традиционно является одним из основных объектов исследования в демографии. Трансформируется эта структура под влиянием двух факторов: миграции и изменения характера воспроизводства населения. Наметившаяся в СССР еще в 40-е годы тенденция снижения рождаемости и, соответственно, опережающего роста доли населения старшей возрастной группы активно развивается в большинстве бывших республик СССР.

По данным демографического ежегодника Казахстана за период с 1990 по 1998 годы население Казахстана уменьшилось почти на 672 тысячи человек. В возрастно-половой структуре населения страны также произошли существенные изменения. По отношению к общей численности населения наиболее интенсивный рост удельного веса наблюдался у населения воз-

растной группы 60 лет и старше. А в возрастной группе детей до 9 лет (рожденные в 90-е годы) общая численность сократилась почти на 20%. Конечно, нельзя забывать про такой важный фактор как миграция, тем более, что наиболее подвижной в этом отношении является репродуктивное население. Но пик миграции в Казахстане приходился на 1994 год (выбыло приблизительно 470 тысяч человек, прибыло только 50 тысяч), а сегодняшний уровень миграции почти совпадает с уровнем 1990 года. При сравнении данных о численности женщин фертильного возраста в эти годы можно заметить, что особых изменений не наблюдается. В 1990 году их число составляло 4 млн 71 тыс. человек, а в 1998 году выросло до 4 млн 155 тыс. (вследствие таймингового сдвига).

Таким образом, в снижении числа рождений миграция существенной роли не сыграла. Но, несмотря на это, коэффициент рождаемости, составлявший в 1990 году 23‰, в 1998 году снизился до 14,5‰. А специальный коэффициент рождаемости, учитывающий численность женщин фертильного возраста, сократился еще больше - с 91 до 54,6‰. Соответственно снизился и естественный прирост населения: 14,3‰ - в 1990 году, 4‰ - в 1998 году.

Особо важным показателем в исследовании такого рода является суммарный коэффициент рождаемости, не зависящий от возрастно-половой структуры, то есть среднее число детей, рожденных женщиной за всю ее жизнь. Этот показатель снизился с 2,6 в 1990 году до 1,8 в 1997 году.

Все это определяет тенденцию еще большего снижения рождаемости в будущем, так как уже сейчас нетто-коэффициент воспроизводства (число девочек, доживающих до фертильного возраста) меньше единицы (0,869). Резкое падение рождаемости предопределяет в будущем уменьшение численности женщин фертильного возраста, а это повлечет за собой кардинальное изменение возрастно-половой структуры населения Казахстана - уменьшение удельного веса детского возраста и увеличение доли старших возрастов, то есть, старение населения.

Уже сейчас возрастная категория населения 60 лет и старше составляет 10% от общего числа. Через 10-25 лет значитель-

ная часть трудоспособного населения перейдет в разряд «третьего возраста». Замещение старших возрастов молодыми будет происходить все более медленно, процесс старения населения Казахстана пойдет еще более быстрыми темпами. Последствия этого процесса отразятся на всех сферах общественной жизни: экономике, политике, культуре и так далее. Например, увеличится, и значительно, коэффициент нагрузки на экономически активную часть населения.

С.К. Уалиева, ВКТУ г. Усть-Каменогорск

#### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ СЕМЕЙНО-БРАЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ В КАЗАХСТАНЕ В 90-е ГОДЫ XX ВЕКА

В конце XX века происходят существенные изменения в семье и в семейно-брачных отношениях. На общеисторический процесс трансформации семьи в Казахстане накладываются проблемы переходного периода, усложняются и обостряются ее проблемы. В связи с этим необходимо определить подходы в исследовании семейно-брачных отношений.

Семья изучалась и изучается целым рядом наук: демографией, экономическими науками, социологией, медициной, правоведением, историческими науками и т.д. Развитие семьи, усложнение традиционных и возникновение новых отношений, связей семьи и общества - с одной стороны, и развитие дисциплинарных исследований семьи - с другой, приводят к необходимости усиления взаимодействия отдельных наук, ее изучающих, развитие комплексного подхода. При этом комплексный подход рассматривается как взаимопроникновение, взаимодействие узкодисциплинарных результатов при анализе проблем семьи, а не как системность при постановке вопросов и применении методологий.

К настоящему времени наиболее ярко проявились следующие основные направления российской науки в изучении семьи:

1. Общая социология семьи.

2. Исследование семьи как экономической ячейки.
3. Социально-гигиенические исследования семьи.
4. Исторические и этнографические исследования.
5. Социально-психологические исследования.
6. Демографические исследования.

Обозначенные направления являются актуальными и для казахстанских исследователей, в то же время следует выделить некоторые новые аспекты изучения семьи и семейно-брачных отношений в 90-е годы. В современных условиях развития товарных отношений и отношений собственности особый интерес представляет категория "домохозяйство" - определяется как лицо или группа лиц, объединенных с целью обеспечения всем необходимым для жизни, то есть объединенных совместным ведением хозяйства. Понятие "домохозяйство" не использовалось в советской научной литературе и статистике в силу экономических и идеологических причин (отсутствие рыночных отношений, частной собственности).

В материалах "Медико-демографического исследования Казахстана 1995 года" содержатся сведения о домашнем хозяйстве, во второй главе дается характеристика домовладений и респондентов эти данные позволят расширить круг изучаемых вопросов по семье и семейно-брачным отношениям.

Одним из ярких направлений в современной науке являются *гендерные* исследования, рассматривающие пол как социальную конструкцию, это новый ракурс изучения для нашей казахстанской науки.

Все эти направления изучения семьи и семейно-брачных отношений приумножают знания и являются исследованиями "стыковых" проблем, использующих методы сопредельных наук, объединение полученных результатов или достижение их совместными усилиями - ведет к развитию и переходу на новый качественный уровень.

Для направления демографических исследований семейно-брачных отношений первостепенное значение имеют следующие данные:

- частотные показатели брачности;
- возрасты вступления в брак определенной очередности;

- число лиц, вообще не вступающих в брак;
- показатели разводимости;
- показатели числа повторных браков;
- частотные показатели рождаемости;
- частотные показатели смертности.

Демографическую составляющую развития семейных отношений наиболее наглядно можно представить через жизненный цикл семьи. В жизненном цикле традиционно выделяются следующие этапы: создание брачной пары, рост семьи, ее сокращение и распад. Каждому этапу свойственны особые демографические процессы и проблемы.

Происходящие в 90-е годы изменения в семейно-брачных отношениях имеют свои особенности на каждом этапе. На первом из них в формировании брачных пар заслуживают внимание проблемы изменения в создании брачных пар и основных показателей, их характеризующих. Особенность заключается в том, что брачность приобретает относительно самостоятельное движение. Институт брака перестает рассматриваться как средство регулирования рождаемости.

Важным показателем, характеризующим изменения в брачном поведении, является средний возраст вступления в брак. Доля вступающих в брак в молодом возрасте начала падать. Данная тенденция происходит на фоне типа рождаемости, связанного с малодетностью. Снижение количества заключаемых браков и снижение показателей разводов приводят к росту числа фактических браков. Более позднее вступление в брак и значительная доля лиц, никогда не состоящих в браке, - свойственные для европейского типа брачности, все эти тенденции начинают получать распространение и в Казахстане.

По распаду семьи - для обществ с преобладанием как традиционного, так и европейского типов брачности характерно негативное отношение к разводу и разводившимся. По мере перехода к современному этапу эволюции брачности пересматривается отношение к разводу, это явление превращается в социально-нормальное и приемлемое. Растет число повторных браков, средний возраст вступления в повторный брак снижается.

В 90-е годы происходят важные изменения в социально-

экономическом развитии общества, что безусловно находит отражение и влияние на семейно-брачные отношения. В целом намеченные подходы в изучении семьи и семейно-брачных отношений показывают необходимость комплексного рассмотрения данных проблем.

В.А. Моисеев, И.Г. Силина, Алтайский ГУ, г. Барнаул

### ЭТНОДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МИГРАЦИОННОГО ДВИЖЕНИЯ ИЗ КАЗАХСТАНА С СЕРЕДИНЫ XIX ДО НАЧАЛА XX вв.

Нашей задачей является анализ динамики миграций из Казахстана в Алтайский округ и их демографическая характеристика.

Хронологические рамки доклада охватывают период со второй половины XIX до начала XX вв. Это было время групповых переселенческих процессов в Российской империи. Алтайский округ стал ареной интенсивных миграционных движений с 1865 г., когда его земли были открыты для переселенцев. Активное участие в переселении на территорию Алтайского округа приняло население сибирских и среднеазиатских областей. Среди них четыре из шести казахстанских областей: Акмолинской, Семипалатинской, Семиреченской и Сыр-Дарьинской.

Из поля нашего внимания выпадает такая миграционная группа, как кочевые казахи Семипалатинской области, хотя и неоднократно пересекавших границу Алтайского округа, но со временем возвращавшихся обратно в Семипалатинскую область.

Анализ имеющихся в нашем распоряжении материалов позволяет сделать следующие выводы: с 1865 по 1883 гг. на территорию Алтайского округа из четырех казахстанских областей водворилось 436 переселенцев. Из них 248 переселенцев из Семипалатинской области (в основном из Усть-Каменогорской волости, г. Павлодара), 176 переселенцев из Семиреченской области (в основном из Токманского уезда, Иссык-Кульского уезда г. Верного), 10 переселенцев из Акмолинской области (в

основном из г. Кокчетав) и 2 - из Сыр-Дарьинской. При этом из всего числа переселенцев 305 человек было приписано к селениям, 94 переселенца не были приписанными, а 37 были приписаны к городам Барнаул, Бийск, Колывань. Таким образом, 8,5% от общего числа переселившихся стали мещанами, остальные же 91,5% осели в сельской местности.

Этнодемографическая структура переселенческих потоков с 1865 по 1890 гг. из Казахстана представляла следующую картину: в этническом отношении 12% от всех переселенцев составляли русские. Это были в основном казаки и мещане из Павлодара, Верного, Кокчетав. Основную же массу в этническом отношении составляли казахи - 88%. Примечателен тот факт, что по половой структуре рассматриваемые переселенческие потоки были преимущественно мужскими. Если среди русской части переселенческого потока на территорию Алтайского округа мужская часть составляла в разные годы около 97%, то среди казахов-переселенцев доля мужчин составляет 75%. Причин такой половой диспропорции несколько. Это прежде всего: участие в переселении особых социальных групп (казаки, торговцы); казахская ментальность, где казахские женщины, в отличие от русских, никогда не рещатся на переселение вместе с семьей (если нет мужчины); невыполнимые для некоторых условия переселения в Алтайский округ; общая демографическая ситуация, при которой среди казахов доля мужчин выше, чем женщин и т.п.

Состав переселенческих групп из Казахстана был невелик. В среднем в ту или иную волость Алтайского округа до начала XX в. приходило в разные годы от 5 до 20 человек. Это весьма небольшие показатели на фоне переселенческих потоков из Европейской части России. Используемый корпус источников не позволяет нам определить точный возраст переселенцев. Однако по ряду показателей мы можем утверждать, что младенцев в семьях казахов на момент их переселения в Алтайский округ не было. Доля детей (5-15 лет) составляла 10%, взрослых (19-50 лет) - 82% и людей старше 60 лет лишь 8% от общего числа переселенцев-казахов из Казахстана. Очевидна явная численная доминанта взрослых переселенцев и относительно небольшие

процентные показатели численности детей и стариков.

К 1897 г. на территории Алтайского округа насчитывалось до 2591 казахов (1299 м. п., 1292 ж. п.), а к 1917 г. это число возросло в три раза, преимущественно за счет интенсивных переселенческих потоков с территории Казахстана. Изменяется этнодемографическая структура переселенческих потоков с территории Казахстана. Процентное соотношение доли русских и казахов выравнивается, соответственно 45% и 55%. В половозрастном отношении намечается постепенное увеличение количества детей (19%), по-прежнему остается очень высокой доля взрослой трудоспособной части переселенцев - 79%, сокращается доля пожилых людей - 2%.

При сохраняющемся численном преобладании мужчин в переселенческом потоке из Казахстана, наблюдаются тенденции к постепенному выравниванию соотношения числа мужчин и женщин, соответственно 49 - 51%.

Причинами такого изменения в структуре переселенческого потока из Казахстана являются такие факторы, как изменение этнодемографической ситуации в областях выхода переселенцев, а именно увеличение числа русского населения, выравнивание половой диспропорции, ряд облегчений в оформлении бумаг, необходимых для переселения и т.д.

Таким образом, на основе вышеприведенного материала можно говорить о том, что казахское население, наравне с русским, активно принимало участие в переселенческих процессах. Так, с начала XX в. Семипалатинская область, наравне с другими девятью губерниями России (Уфимской, Полтавской, Вологодской, Тульской, Орловской, Оренбургской, Харьковской, Пензенской, Самарской), составляла вторую группу территорий по числу переселенцев. Из этих губерний выходило до 20% всех новоселов, осевших в Томской губернии. Переселение казахов в Алтайский округ с территории Казахстана представляется весьма неоднозначным как в отношении его демографической структуры, так и его интенсивности и динамики во времени и пространстве.

В.Н. Алексеенко, Евразийский университет им. Л.Н. Гумилева.  
г. Астана

### ЭТНИЧЕСКИЙ СОСТАВ И РАЗМЕЩЕНИЕ СЛАВЯНСКОГО НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА В КОНЦЕ XIX - НАЧАЛЕ XX в.

Источниками для исследования этнического состава славянского населения послужили материалы Первой всеобщей переписи населения Российской империи 1897 г., «Обзоры» областей, сельскохозяйственная перепись 1917 г., статистические сведения о местах выхода переселенцев, опубликованные в сборниках «Вопросы колонизации».

Благодаря переселенческому движению численность славянского населения в начале XX в. значительно увеличилась.

Доля русских с 1897 г. по 1917 г. возросла в Уральской области с 24,9% до 41,4%, в Семиреченской - с 7,8% до 19,6%, Тургайской - с 6,7% до 16,0%, Семипалатинской - с 9,5% до 13,7%, Акмолинской - с 25,5% до 27,2%, Сыр-Дарьинской - с 2,5% до 6,6%.

Доля украинцев за это время возросла в Акмолинской области - с 7,5% до 29,5%, Тургайской - 1,0% до 21,6, Семипалатинской - с 0,5% до 8,0%, Уральской - с 0,5% до 3%, Семиреченской - с 1,9% до 2,3%, Сыр-Дарьинской - доля украинцев сократилась с 0,9% до 0,8%.

Доля белорусов к 1917 г. составляла 0,1%. Доля поляков в общей численности населения в 1897 г. составляла 0,05%. К 1917 г. существенных изменений не произошло.

По удельному весу русского населения на первом месте стоит Уральская область - 41,4%, за ней следуют: Акмолинская - 27,2%, Семиреченская - 19,4%, Тургайская - 16,0%, Семипалатинская - 13,7%, Сыр-Дарьинская - 6,6%.

По удельному весу украинского населения на первом месте стоит Акмолинская область - 29,5%, за ней следует Тургайская - 21,6%, Семипалатинская - 8,0%, Уральская - 3,0%, Семиреченская - 2,3%, Сыр-Дарьинская - 0,8%.

Судя по местам выхода переселенцев немногочисленное белорусское население было сосредоточено в основном в Акмо-

линской - 0,1% и Тургайской областях - 0,2%. Польское население размещалось в Акмолинской области.

К 1917 г. по уездам русское население размещалось следующим образом: Уральская область: Уральский - 74,2%, Лбищенский - 29,6%, Гурьевский - 22,9%; Акмолинская область: Петропавловский - 32,6%, Кокчетавский - 29,8%; Семиреченская область: Лепсинский - 25,3%, Верненский - 24,5%; Тургайская область: Актюбинский - 21,7%, Кустанайский - 21,1%; Семипалатинская область: Усть-Каменогорский - 27,4%, Зайсанский - 15,9%, Семипалатинский - 14,2%; Сыр-Дарьинская область: Аулие-Атинский - 7,3%, Казалинский - 3,7%, Чимкентский - 3,6%.

Размещение украинского населения. Акмолинская область: Кокчетавский - 35,2%, Атбасарский - 30,9%, Петропавловский - 28,8%, Акмолинский - 24,0%; Тургайская: Кустанайский - 33,5%, Актюбинский - 23,7%; Семипалатинская: Павлодарский - 16,8%, Усть-Каменогорский - 7,2%; Уральская область: Лбищенский - 6,9%, Темирский - 3,9%; Семиреченская: Лепсинский - 7,3%; Сыр-Дарьинская: Аулие-Атинский - 0,2%, Чимкентский - 0,1%.

Э.О. Столярова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

### КАЗАХИ: МИГРАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ПЕРВОЙ ЧЕТВЕРТИ XX ВЕКА

Казахи - народ, с древнейших времен населявший степные районы современного Казахстана. С 30-х годов XVIII века демографические, и миграционные процессы в том числе, среди казахского населения тесно связаны с присоединением Казахстана к России. Санкт-Петербургский договор 1881 года зафиксировал границу Российской империи с Китаем.

По этому договору в пределы России переселялись по своему желанию казахские общины, но значительная часть казахов осталась на территории Синьцзяна [1]. Пока эта граница остается практически неизменной. Многократное же изменение других границ Казахстана в последующие годы создает определенные трудности при анализе материалов по численности и



составу населения. Статистический учет казахов осложняется веками складывавшимся кочевым образом жизни и ведения хозяйства, хотя с проникновением в Казахстан капиталистических отношений начинается постепенный и спорадический переход к оседлости. В 90-х годах XIX века этот процесс ускоряется в связи с изъятием в переселенческий фонд пастбищных земель, ранее освоенных казахским населением. С этого момента к казахскому населению вполне применимы такие понятия, как «постоянное место жительства» и «миграция» в узком смысле этого слова.

Данные переписи 1926 года фиксируют перемещения казахов - «неместных уроженцев» в 1870-1926 гг. В сравнении с другими основными мигрирующими этносами в целом по Казахстану перемещения казахов выглядят более или менее стабильно - на них практически не отражаются политические изменения конца XIX - начала XX вв. и столыпинская аграрная реформа (более того, на 1897-1914 гг. приходится некоторый спад и до этого не слишком активного миграционного движения) - социально-экономические факторы, потенцирующие миграции в регионе, на казахское население такого действия не оказывают. Однако в результате восстания 1916 года и, особенно, голода 1921-1922 гг. миграционные процессы у казахов дают значительный рост показателей.

Динамика прибытия казахов - «неместных уроженцев» в 1870-1926 гг. (%)

1870-1897	1897-1906	1907-1913	1914-1916	1917-1920	1921-1923	1924-1926	Не установлено	Всего
17.8	11.3	10.2	8.5	13.8	21.7	14.8	1.9	100

При рассмотрении на региональном уровне выявляется внутренний характер этих процессов. Особенно это заметно при сравнении Западного и Южного регионов в этот отрезок времени: если построить графическое изображение данных процессов, то эти регионы выглядят практически зеркальным отражением друг друга, в русле этой же тенденции происходит движение в Северном и Восточном регионах. Это подтверждает вывод о возвращении казахов после голодных лет и внутреннем

характере миграций.

Хотя миграционные процессы в этот период не оказали значительного воздействия на численность этноса, тем не менее, неоспоримым фактом является то, что с этого момента и до сегодняшнего дня миграции оказывают влияние на размещение казахов.

Анализ характера факторов, влияющих на миграционную подвижность казахов, приводит к выводу, что всплески таковой имеют место в моменты наибольшего обострения социально-экономической обстановки. В свете данного вывода по новому могут быть прочитаны сегодняшние показатели миграционных процессов в Казахстане.

#### Список литературы

1. Сборник договоров России с Китаем. СПб, 1889. С. 226-238.
2. Рассчитано по: ВПН 1926 г., т. XLII, отдел 1. М., 1930. С. 54, 60, 66, 72, 78, 84, 90, 96.

Н.Л. Краснобаева, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ПОЛОВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА ПО ДАННЫМ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 1926 ГОДА

По данным переписи 1926 года численность населения Казахстана составила 6503 тыс. человек. Наиболее многочисленными этносами были казахи (57%) и русские (20,1%).

Особое значение в изучении демографических аспектов развития населения в Казахстане имеет характеристика его половозрастной структуры. Это позволяет зафиксировать изменение рождаемости, смертности и миграции в прошлом, увидеть их влияние на будущее развитие общества.

Так, возрастная пирамида населения русских и казахов имеет треугольную форму с широким основанием: в возрасте 0-14 лет русских было 41,7%, казахов - 35,5%, где доля детей до 4 лет составила у казахов 15,6%, у русских - 17,9%, что свидетельствует о высокой рождаемости, основу которой составила

традиционная форма воспроизводства населения.

Доля возраста 5-9 лет невысока: у казахов - 9,8%, а у русских - 11,2%. На данной возрастной группе явно видно воздействие внешних условий (война, голод), т.к. это родившиеся в 1917-1921 гг. По данным переписи население Казахстана в возрасте 15-60 лет составляло абсолютное большинство как у русских - 53,1%, так и у казахов - 57,7%, что позволяет отнести Казахстан ко второму типу воспроизводства, где доля населения трудоспособного возраста велика (более 50%), при сохранении высокой доли молодых возрастных групп.

Особенностью возрастной структуры казахского и русского населения является провал в возрастной группе 20-24 года (у казахов - 9,3%, у русских - 10% от численности этноса). Наиболее ярко это видно на примере численности мужского населения. Причины этого факта объясняются, в основном, влиянием политической обстановки (изменением возраста в связи с нежеланием идти в армию).

Численность старших возрастов у обоих этносов (60 лет и более) невысока: у казахов - 6,8%, у русских - 5,1%.

Таким образом, возрастная пирамида русского и казахского населения отразила социально-экономические, политические и демографические изменения в Казахстане в первой четверти XX века.

Н.Н. Южакова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### СТАТУСНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА КАЗАХСКОЙ ИНТЕЛЛИГЕНЦИИ В 30-е ГОДЫ

Одним из основных признаков социального слоя с позиций теории социальной стратификации является уровень доходов. Это положение справедливо для характеристики интеллигенции Казахстана в период строительства социализма (нач.-середина 30-х годов).

Основной доход интеллигенции как государственных служащих в 30-е годы выражался в заработной плате. Другие источники дохода носили ограниченный или незаконченный характер.

Размер заработной платы различных социальных групп, участвующих в социалистическом производстве определялся не рыночными механизмами, а директивными установками государства. Интеллигенция, в этом случае, проигрывала в оплате труда, так как являлась не классом а социальной прослойкой.

В середине 30-х годов в Казахстане завершился процесс восстановления экономики. Началось строительство новых предприятий и создание новых отраслей промышленности в ходе программы индустриализации. Развитие промышленности, в первую очередь в группе А, стимулировало формирование слоя специалистов, промышленной интеллигенции и служащих; это проявлялось в постоянном повышении зарплаты, причем оплата труда для разных категорий служащих значительно отличалась. В 1934-35 гг. средняя заработная плата (на конец финансового года) составляла:

	Группа А		Группа Б
ИТР	510-644 руб.	ИТР	360-422 руб.
Служащие	302-322 руб.	Служащие	242-272 руб.

Таким образом, разница в оплате труда составляет почти 280% для служащих разной квалификации в производственной и непроизводственной сфере.

Сопоставление заработной платы рабочих и служащих по отраслям производства и в непроизводственной сфере свидетельствует, во-первых, о несомненном превосходстве заработной платы интеллигенции и служащих по отношению к оплате труда рабочих, а во-вторых, позволяет выделить приоритетные отрасли, в которых сосредоточены основные силы интеллигенции.

Наибольший рост заработной платы наблюдается в сфере просвещения, но в этой отрасли сосредоточена большая часть интеллигенции и практически нет служащих среднего звена.

В учреждениях (партийных, советских, хозяйственных) при самой высокой заработной плате, она выросла за 4 года (1930-1934 гг.) в 2,4 раза.

Таким образом, основные тенденции в оплате труда служащих и интеллигенции в середине 30-х гг. можно определить

следующим образом:

по мере роста численности интеллигенции и служащих в Казахстане происходили следующие изменения в их экономическом статусе. Если вначале экономический статус определялся на основании нескольких источников средств существования, то впоследствии все источники исчезли, кроме заработной платы, которая стала единственным регулятором численности и состава данной социальной группы и полностью находилась в руках государства;

рост численности интеллигенции связан с восстановительными процессами 30-х годов и осуществлением индустриализации. Шло активное формирование группы промышленной интеллигенции, что стимулировалось ростом заработной платы в зависимости от хозяйственного значения отрасли производства;

работники просвещения и здравоохранения при достаточной численности этой группы, востребованности профессии, значительно уступали в оплате труда специалистам производящих отраслей;

единственная группа служащих, численность которой непропорционально высока и постоянно растет - это административно-управленческий аппарат. Резкое увеличение оплаты труда этой группы в 30-е годы свидетельствует о реальном статусном превосходстве этой группы, которая составила костяк административно-командной системы, сложившейся в Казахстане в конце 30-х годов.

Ф.С. Құрманов, ШҚМУ

### ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ ТҰРҒЫНДАРЫНЫҢ ТУУ КӨРСЕТКІШІ (1989-1998 жж. облыстық статистика және талдау басқармасының мәліметі бойынша)

Бұрынғы Кеңес Одағындағы және оның құрамындағы Қазақстандағы 80-ші жылдардың аяғы мен 90-ші жылдардағы экономикалық дағдарыстың тереңдеуі, халық тұрмысының нашарлауы облыстағы демографиялық жағдайға

оның ішінде туу көрсеткішінің төмендеуіне әсер етіп отыр.

Шығыс Қазақстан облысының тұрғындарының туу көрсеткіші 1989-1998 жылдар аралығында үлкен өзгеріске ұшырады. Келесі кестеде 10 жыл аралығындағы облыс тұрғындарының туу көрсеткішінің динамикасын көруге болады.

Жылдар	1989	1990	1991	1992	1993
Туғандар	36570	33794	32261	30224	27595
әр 1000 тұрғынға	20,6	19,0	18,1	16,6	15,5

Жылдар	1994	1995	1996	1997	1998
Туғандар	26629	23132	20993	18683	17808
әр 1000 тұрғынға	15,2	13,5	12,5	11,3	11,0

1989-1998 жылдар аралығындағы облыс бойынша туу көрсеткіші 18762 сәбиге немесе 9,6 промилге кеміген. Мұның өзі осы жылдар аралығында туу көрсеткішінің 53,3 пайызға кемігенін көрсетеді.

1989 жылғы санақ мәліметі бойынша Республикада жалпы коэффициенті 23,0 промил болса облыста бұл көрсеткіш 20,6 промил немесе 24 промилге кем.

Облыстағы қала тұрғындары мен ауыл тұрғындары арасындағы туу көрсеткіштері әртүрлі.

1989 жылы қала тұрғындарының жалпы туу коэффициенті әр 1000 тұрғынға шаққанда 18,2 промил, ауыл тұрғындарында бұл коэффициент 24,0 промил болды.

1998 жылы қала тұрғындарында 10,2 промил, ауыл тұрғындарында 12,0 промил. Қала тұрғындарының жалпы туу коэффициенті ауыл тұрғындарының жалпы коэффициентіне қарағанда 1989 жылы 58 промилге, 1998 жылы 1,8 промилге артық. Мұның өзі ауыл тұрғындарының туу көрсеткішінің қала тұрғындарының туу көрсеткішінен жоғары екенін көрсетеді. Бірақ ауыл тұрғындарының туу көрсеткіші жыл сайын төмендеп отыр. Бұған себеп; селодағы ауыр әлеуметтік-экономикалық жағдай, ауыл тұрғындарының қалаға көшуінің (урбанизация) ұлғаюы. Ауылдың ауыр жағдайын Ел Президенті Қазақстан халқына Қа-

зақстан-2030 жолдауында: село бүгін: жалақы, зейнетақы төлемеу, артта қалушылық, кедейлік пен жұмыссыздық, әлсіз инфра құрылым, білім беру мен денсаулық сақтау, экологиялық апат сынды барлық әлеуметтік проблемалардың өзегіне айналды. Әйтсе де мұнда демографиялық әлеумет өте жоғары - деп атап өтті.

Облыс тұрғындарының әр ұлт өкілдерінің туу көрсеткіштері әр түрлі.

1998 жылы облыс бойынша 17808 сәби дүниеге келген оның ішінде 11163 сәби қазақ (62,6%), сәби орыс (32,2%) ұлтынан. Қалған 5,2% басқа ұлт өкілдері. Осы жылы қазақ халқының саны облыс тұрғындарының 49,3% құрағанына қарағанда бұл көрсеткіш қуантарлық. Бірақ жыл сайын өмірге келген қазақ балаларының саны азайып барады.

Облыс тұрғындарының туу көрсеткішінің төмендеуіне көшіқон процесі де кері әсерін тигізуде. Тек 1998 жылы ғана облыстан 51835 адам көшіп кеткен, оның 16860 15-49 жас аралығындағы бала көтеруге қабілетті әйелдер.

Қорыта айтқанда облыстағы туу көрсеткіші жыл сайын төмендеп керісінше өлгендер саны өсіп отыр. 1998 жылы облыс бойынша табиғи өсім - 1831 адам болды. Мұның өзі академик Мақаш Байғалиевич Татимовтың айтқанындай облыстағы табиғи өсім демографиялық крестен асып кетті.

Anne Herm, Statistical Office of Estonia, Tallinn

## REVIEW OF RECENT POPULATION DEVELOPMENT IN ESTONIA

Estonia, one of three Baltic countries has a population of 1,565.7 thousands inhabitants in 1989 according to the census. The population number has decreased noticeably by 1999 (1446.0 thousand).

Estonia was declared independent in 1918. After about 50 years of Soviet occupation resulted by the Second World War, in 1991 Estonia regained its independence.

Estonian population was quite homogenous by its ethnic compo-

sition until the Second World War. Per-war population censuses counted in fee territory of Estonian Republic near to 90 per cent of Estonians. Among national minorities Russians were the biggest group. A new ethnic composition and also a new age composition of the population appeared after the Second World War, result directly by war activities and an intensive immigration from different parts of the Soviet Union; mainly from Russia- during post-war period. As a consequence Estonia has become a country where representatives of more than hundred ethnic backgrounds live. During less than 50 years proportion of ethnic Estonians declined to 62 per cent for 1989. During 1990th the proportion of Estonians and other ethnic groups has changed slightly to Estonian's favour.

According to the 1989 census the number of those who were born abroad was 26 per cent of the total population. Together with their second generation born in die country this sub-population represent more than one third of the total population- As immigrants are characterised by a younger age composition compared to the native population, an increase of young age groups within the population occurred. Nowadays the first numerous immigrant generations have reached retirement age, but later immigrants and the second generations of immigrants keep considerably younger age-structure in comparison with the native population.

During the years of independence in 1990th Estonian population has experienced a large-scale population decrease. Population number has decreased continuously until 1999. hi comparison with 1989 census, die population loss could be estimated nearly 8 per cent of the population. Decrease in population number started with a decline of immigration at the beginning of 1990 and reinforced by an emigration wave. One of the reasons was file restriction of immigration by the limits (quotas). 1992 and 1993 brought along mass emigration of the persons mainly origin from territories in the East. Emigration wave could be explained by change of political and economical situation - including tile indirect influence of the departure of soviet armed forces.

The second half of 1990th 15 characterised by dominating natural decrease component of population change. A sharp decline in the number of bulbs appeared at the first half of decade -hat

caused rapid increase of the difference between the number of deaths and births. The decrease in births led up to the very small number of births by the middle of 1990th. In 1998 the number of births is already two times smaller than ten years earlier. TFR has decreased from 2.21 in 1989 to 1.21 in 1998.

The same tendency could be noticed by marriages. Crude marriage rate has fallen from 8.0 in 1989 to 3.7 in 1998. Total first marriage rate in Estonia is lowest in Europe by now. However, mean age of woman at first marriage is considerably low, that promises possibility of the improvement of the situation after some next years.

The small number of new marriage influences to the modern fertility pattern - the proportion of legitimate births has decreased from 75 per cent in 1989 to 48 per cent in 1998. The proportion of illegitimate births rise up for more than two times up to 37 per cent in 1998. Also certain increase of the share of single mother's childbearing could be observed.

The mortality has been considered quite stable for Estonia for tens of years. However, a slump was in life expectancy during middle 1990. The life expectancy at birth for women was 75.4 years and for men 64.4 years in 1998. Such a big difference causes imbalance in the population structure of older age groups. About two times higher number of women aged 65 and more years than men characterises the sex distribution of older ages at present.

For Estonian demographic development the influence of factors caused by socio-economical and political changes appears very important for the all of the half of century period. In 1990th the stage of demographic development together with these factors leads on continues natural decrease of the population that being added by the prevalence of emigration in the migration turnover, cause the decrease of the population number.

#### REFERENCES

- Population of Estonia by Population Censuses. Statistical Office of Estonia. Tallinn 1997*  
*Social Trends, 1998, Statistical Office of Estonia, Tallinn*  
*Statistical Yearbook, 1999, Statistical Office of Estonia, Tallinn*  
*Statistical Yearbook, 1994, Statistical Office of Estonia, Tallinn*

В.В. Фоминых, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ЕСТЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Накануне и в период Великой Отечественной войны процесс формирования демографической статистики в СССР претерпевает ряд изменений. Учитывая недостатки в фиксации демографической информации в прошлом, ЦУНХУ Госплана СССР в сентябре 1939 года потребовало «улучшить систематизацию данных о численности населения» с тем, чтобы обеспечить «правильный учет населения и статистическую обработку материалов движения и воспроизводства населения». Компаративный анализ данных, представленных в таких статистических источниках, как карточки на административные районы и городские поселения, годовые и квартальные отчеты о естественном движении населения, сводные итоги регистрации актов гражданского состояния позволяет, несмотря на известную противоречивость и определенные погрешности, связанные, в частности, с объективными условиями военного времени, проследить динамику численности населения ВКО в годы войны.

Основные тенденции естественного движения населения в рассматриваемый период детерминировались комбинацией социальных факторов: мобилизации значительной части репродуктивного населения, кардинальных изменений условий жизни и быта, вынужденного ограничения потребления материальных благ, роста проблем медицинского обслуживания, активизации вовлечения женщин в производство и т.д. С 1941 года по 1944 год показатели рождаемости неуклонно снижались (в 1944 году общий коэффициент рождаемости составил 12,3‰ против 38,3‰ в 1941 году). В то же время снижается общий коэффициент смертности (16,8‰ в 1944 году против 20,2‰ в 1941 году). Тем не менее в 1944 г. смертность превысила рождаемость. В 1945 году уровень рождаемости возрастает (до 15,4‰), а уровень смертности наиболее резко снижается (до 7,9‰). Данная тенденция трансформируется в послевоенный

компенсационный процесс (коэффициент естественного прироста населения в 1946 году вплотную приближается к уровню 1941 года).

Окончание войны и демобилизация существенно повлияли на консолидацию брачно-семейных отношений, способствующую изменению демографической ситуации: если в 1943 году коэффициент брачности составил 0,6‰, то в 1945 году он вырос до 5,4‰, т.е. приблизился к уровню 1941 года (5,7‰), а показатели разводимости, напротив, значительно сократились (0,01‰ в 1945 году против 0,6‰ в 1941 году).

Наглядное представление о процессе воспроизводства населения (в узком смысле) дают величина и эволюция коэффициентов естественного прироста населения:

Годы	Естественный прирост населения, в ‰		
	области в целом	городов и рабочих поселков	сельских поселений
1941	18,0	17,4	18,2
1942	4,0	-0,7	5,8
1943	0,2	-0,3	0,4
1944	-4,6	-11,1	-1,3
1945	7,4	8,2	7,2

Наиболее ощутимо кризисные явления проявились в городских поселениях ВКО. Общий коэффициент рождаемости сократился с 46,4‰ в 1941 году до 17,1‰ в 1944 году. При этом уровень смертности оставался стабильно высоким: 29,0‰ в 1941 году и 30,0‰ в 1944 году. Несмотря на заметное снижение естественного прироста, удельный вес городского населения составил, по подсчетам автора, 28,6% в 1945 году против 27% в 1941 году, как результат различных видов механического движения (эвакуация, депортация, перераспределение трудовых ресурсов в пользу города).

В целом же, численность населения Восточно-Казахстанской области с начала 1941 года по конец 1945 года сократилась на 0,3%. Подобное явление связано, в первую очередь, с безвозвратным оттоком населения в связи с военной и военно-

экономической мобилизацией, эвакуацией. Вместе с тем, непосредственное воздействие на данный процесс оказала и неустойчивость режима воспроизводства населения в период войны.

Ф.З. Ражепаева, Б.Н. Абдрахманов, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

### ТАТАРЫ ВКО В 90-е ГОДЫ. ЭТНОДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

В 1995 году доля татар ВКО в составе этноса Республики Казахстан составила 2,7%. Большая их часть проживает в городской местности. Зонами компактного расселения татар являются города Усть-Каменогорск, Зайсан, Зырянск, Лениногорск. С 1990 по 1994 годы увеличилось число умерших среди них на 32,5%, а рождаемость снизилась на 37,3%. С 1994 года естественный прирост татарского населения сократился. Значительно увеличилась миграция. Лишь 51,1% татар, проживающих в городах, считают родным язык своей национальности. Эти цифры получены в результате анализа статданных.

В 1998 году мы опросили 126 татар, проживающих в городах Усть-Каменогорске, Зайсане, Зырянске. Использовался выборочный метод. Социологический опрос позволил нам проследить не только демографические проблемы татар, отмеченные выше, но и определить у них степень сохранности традиционной этнической культуры, элементов обрядности и языка.

В результате анализа анкетных данных мы получили, что по г. Усть-Каменогорску 50% респондентов являются коренными жителями и 50% приезжими, а в гг. Зырянске и в Зайсане соответственно 45% и 55%; 50% и 50%, т.е. приблизительно половина татар, проживающих в городах области - это приезжие люди. Среди причин, побудивших предков татар переселиться в наш регион, люди старшего поколения указывают религиозные притеснения (христианизация), службу в царской армии и экономические трудности. В основном среди мигрантов первого поколения фигурируют выходцы из Казани, Уфы, Мордовии и Западной Сибири. Приехавшие на место жительства в ВКО в 50-70-е годы, среди основных причин указывают

проживание в нашей области близких родственников, распределение после окончания вуза. Одна треть опрошенных, ранее проживали в Татарстане или в других регионах СССР с татарским населением.

По уровню образования этнодисперсных групп населения городов 40% респондентов имеют высшее или незаконченное высшее образование, 40% - среднетехническое и 20% - среднее образование. Кроме того, лица, имеющие незаконченное высшее образование или среднеспециальное, согласно анкетам, продолжают учебу или повышают квалификацию на производственных курсах. Таким образом, источники воспроизводят, что большинство социально профессиональных групп татар являются высококвалифицированными специалистами.

В семьях татар, как правило 2, реже 3 ребенка. Предпочтительная национальность детей в смешанных браках дается по отцу. Большинство в семейно-брачных отношениях предпочитают отдавать представителю своей национальности, потому смешанные браки распространены реже и составляют не более 15% из числа опрошенных.

В татарских семьях распространен билингвизм (татарский и русский языки), в смешанных - русский.

Свою этническую принадлежность к той или иной группе татар осознают люди старшего поколения; молодежь, как правило, называет место, откуда были выходцами их родные. Например, из Башкирии, Нижнего Новгорода. Большинство респондентов отнесли себя к казанской группе татар - 60%, к Крымской и Тобольской - по 10%, остальные затруднились ответить.

Семейно-традиционные обряды распространены меньше среди более образованных людей. Основная масса опрошенных соблюдают национальные обычаи и обряды, связанные с рождением ребенка или похоронами (70%) и реже со свадьбой (30%).

Верующие, в основном лица старшего поколения, исповедуют ислам суннитского направления (60%), среди молодежи до 30 лет их намного меньше (10%), но как правило, религиозная ориентация у молодых размыта. Среди факторов, повлиявших на выбор их веры, указывается интерес к вере предков.

Кроме всего, респонденты высказали в анкете пожелание по

воссозданию традиционной культуры, общение на национальном языке, создание татарских культурных центров в г. Зыряновске и в г. Зайсане.

Таким образом, данные социологического опроса еще раз подтвердили вывод, сделанный Ражепаевой Ф.З. ранее, на основе анализа Всесоюзных переписей населения, о численности татар и факторах влияющих на нее, о высоком уровне образованности членов татарской диаспоры и об утрате важнейшего орудия их этнического самосознания - татарского языка. Кроме того, мы пришли к мысли, что татары основными чертами своего демографического поведения близки к европейским нациям, а многими чертами этнической культуры - к тюркоязычным народам.

Л.Н. Кочергина, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ФОРМИРОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО СОСТАВА НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА В ПЕРВОЙ ЧЕТВЕРТИ ХХВ. (по данным переписей 1897 и 1926гг.)

На формирование национального состава населения Казахстана оказали влияние многие события. Одно из самых значительных - реформы 1867-1868 гг. После них земля стала передаваться в собственность государства, а с началом строительства железных дорог начинается массовый прилив русских крестьян в Казахстан. Реформы дают толчок развитию капитализма в России, а это также способствует мощному росту переселений из центральных губерний империи. Огромное влияние на этот процесс оказали: империалистическая война, восстание 1916 г., революции в России 1917г., гражданская война и последовавшие за ней разруха, неурожай, джунт 1921г.

Согласно переписи 1897 г. общая численность населения Казахстана составила 3953,5 тыс. человек. Из них казахи - 3101,1 тыс. человек (78,4%). Они составляли абсолютное большинство как в Степном, так и в Южном Казахстане. Однако в составе городского населения казахи в Степном Казахстане занимали вторую позицию (16%), а в Южном Казахстане - третью

(13,3%). Вторая по численности группа населения - русские - 502,1 тыс. человек, что составило - 12,7% от общей численности населения Казахстана. В составе городского населения Степного Казахстана они занимают первое место (66,7%), а в Южном - второе (27,4%). Третья группа - узбеки - 75,8 тыс. человек (1,9%). Причем, 74,5 тыс. человек (33,3%) проживало в Южном Казахстане, а в Степном - 1,3 тыс. человек (0,05%). Представители других национальностей распределились следующим образом: татары - 51 тыс. чел. (1,29%), украинцы - 49,7 тыс. чел. (1,26%), мордва - 12,7 тыс. чел. (0,32%), немцы - 5,9 тыс. чел. (0,15%), евреи - 2,7 тыс. чел. (0,07%).

Таким образом, согласно переписи 1897г. казахи являлись самой многочисленной группой населения. Причем их основная часть проживала в сельской местности, тогда как в составе городского населения их доля не превышала 15%. Русские, которые составили вторую по численности группу населения, в большинстве проживали в городе (47%). В дальнейшем эта тенденция сохранится.

В первой четверти XX в. на национальный состав Казахстана оказывают влияние административно-территориальные преобразования. По данным переписи 1926 г. самой многочисленной группой населения остались казахи (57,2%). Вторая по численности группа, как и в предшествующий период, - русские (19,8%). Другие национальности - 22,6% (украинцы - 13,2%, узбеки - 3,3%, каракалпаки - 1,8%, татары - 1,2% и т.д.). При этом доля казахов в составе городского населения - 14,4%, в составе сельского - 61,6%. Доля русских - 52,8% от числа городского населения и 16,7% от числа сельского населения. Что касается других наций, то в основном в городе проживали узбеки (10,8%), татары (8,9%), уйгуры (1,9%), белорусы (0,9%), киргизы (0,6%), дунгане (0,4%). В сельской местности - украинцы (13,9%), каракалпаки (1,9%), немцы (0,8%), мордва (0,4%), туркмены (0,2%), таджики (0,1%).

Таким образом, как и в 1897г., так и в 1926 г. большинство городского населения составляли русские (57,2%). Доля казахов в составе городского населения осталась примерно на том же уровне. И они по-прежнему были доминирующей группой в

составе сельского населения.

Несмотря на то, что казахи оставались в этот период самой многочисленной группой населения, наметилась тенденция к сокращению удельного веса казахов на 21,2%. Численность русских увеличилась на 7,1%. Численность представителей других национальностей увеличилась на 13,5%. Эта тенденция сохранится до конца 70-х годов. В результате самой многочисленной группой населения в Казахстане станут русские.

Д.В. Шахотько, НИИ статистики, г. Минск, Беларусь

#### ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В БЕЛАРУСИ В 90-е ГОДЫ

В 90-е годы демографическая ситуация Республики Беларусь характеризуется множеством негативных тенденций. Рост населения сменился его убылью. Начиная с 1993 года в республике рождается меньше человек, чем умирает, т.е. началась депопуляция. Интенсивность депопуляции с каждым годом нарастает. Рождаемость находится на очень низком уровне и продолжает снижаться. Показатели смертности растут практически во всех возрастах и от всех причин, снижается ожидаемая продолжительность жизни. В катастрофически сложном положении находится семья. Однако все эти негативные явления нельзя относить только к последствиям разразившегося в стране социально-экономического кризиса. Эта ситуация обусловлена режимом воспроизводства населения, существующим в республике около 20 лет. Экономический кризис и экологические последствия катастрофы на ЧАЭС только усугубили ситуацию и приблизили неизбежное наступление депопуляции. В настоящее время население страны воспроизводится только на 65,3%, поэтому в ближайшие годы нет оснований ожидать нормализации обстановки.

Резкое снижение количества родившихся в республике в 90-е годы обусловлено рядом причин. Социальная и экономическая нестабильность вызвали у людей нарастание неуверенности в завтрашнем дне. Экологические последствия аварии на



ЧАЭС обострили беспокойство родителей о здоровье своих будущих детей. Кроме того, в эти годы в активный детородный возраст вступали малочисленные когорты родившихся в 60-е годы. Следует учитывать также то, что снижение рождаемости обусловлено исторически, это закономерный процесс, характерный не только для Беларуси, но и для целого ряда развитых стран мира. Переход к новому типу семьи - закономерный процесс. Поэтому обществу необходимо четко осознать, что большинство перемен, происходящих в брачно-семейных отношениях, вызваны закономерным ходом истории, принять новую модель семьи - малодетную, нуклеарную и отказаться от мер, оказывающих экономическое или иное давление на нее, предоставить возможность семье самой строить свою супружескую жизнь, решать экономические и другие семейные проблемы. Главная задача государства - создать условия абсолютному большинству людей обеспечить благосостояние своей семьи за счет личного труда и реализовать потребность в таком количестве детей, которое она считает желаемым для себя.

Снижение показателей ожидаемой продолжительности жизни в Беларуси - результат длительного действия негативных факторов. Рост смертности, ухудшение здоровья населения Беларуси связаны с изменением образа жизни, ухудшением условий труда, быта и отдыха, снижением благосостояния, низкой культурой самосохранительного поведения и распространением вредных привычек, таких как курение, алкоголизм, наркомания, увеличением стрессовых ситуаций, а также ухудшением экологической обстановки, обусловленным не только чернобыльской катастрофой. Следует учитывать, что здоровье людей, живущих сейчас, уже подорвано в результате отрицательного влияния этих факторов и, следовательно, их здоровье хуже, чем у предыдущих поколений. Поэтому именно проблема здоровья будет в республике главной проблемой как ближайшего, так и отдаленного будущего. В отличие от рождаемости, снижение ожидаемой продолжительности жизни происходит на фоне непрерывного роста этого показателя в развитых странах мира. В создавшейся ситуации очень важно переломить сложившиеся тенденции и приостановить отход от уже достигну-

тых результатов. Экстренного решения требуют проблемы санитарно-эпидемиологических служб, неотложной помощи, обеспечения лечебных учреждений медикаментами и современным оборудованием. Срочного решения требуют и вопросы, связанные с экологическими проблемами. Необходимо также формировать здоровый образ жизни и повышать ответственность самого человека за свое здоровье и здоровье своих детей.

Н.В. Алексеенко, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ КРИЗИСЫ В КАЗАХСТАНЕ. К ПОСТАНОВКЕ ПРОБЛЕМЫ

Демографический кризис - глубокое нарушение воспроизводства населения, угрожающее существованию самого населения. Сущность современного демографического кризиса - падение уровня рождаемости ниже необходимого для простого воспроизводства населения.

На наш взгляд, демографические кризисы в Казахстане связаны со следующими событиями, каждое из которых - предмет самостоятельного исследования.

1. Джуты. Мы не можем определить хронологические рамки, так как не имеем данных об их периодичности.

2. Первая мировая война. Из 318,4 тыс. трудоспособного крестьянского населения было мобилизовано 178,7 тыс. (56,1%), из 114,4 тыс. трудоспособного казачьего мужского населения было мобилизовано 31,0 тыс. (27,1%). Призваны на тыловые работы 181,3 тыс. казахов, не явились на призывные пункты и покинули родные места - 206,8 тыс. В итоге мужское население сократилось на 388,1 тыс. человек.

3. Демографические последствия гражданской войны. Численность населения сократилась по Степному Казахстану (1917 г. к 1920 г.) на 13,2%, по Семиреченской губернии - на 16,2%, Сыр-Дарьинской губернии - на 27,5%.

4. Демографические последствия голода 1921-1922 гг. Численность всего населения сократилась на 19,1%, сельского - на 21,5%. В Западных губерниях - на 29,5%.

5. Голод 30-х годов. Самые большие жертвы понес казахский народ. Среди историков и демографов нет единого мнения о численности пострадавших от голода казахов. Одни называют - 1750 тыс. человек, другие - 2020 тыс. человек. Какой бы ни была конечная цифра - налицо страшная трагедия казахского народа, последствия которой сказываются до сих пор.

6. Великая Отечественная война. Из 7,6 млн человек, включая спецпоселенцев и эвакуированных, защищали Отечество на фронте - 1 млн 200 тыс. Погибли 410 тыс., пропали без вести - 125 тыс. человек.

7. Современная демографическая ситуация. В 1990-1995 гг. общий коэффициент рождаемости у русских снизился на 33,8%, белорусов - на 44,4%, украинцев - на 37,9%, татар - на 45,2%, немцев - на 23,3%. Смертность повысилась соответственно на 47,7%; 52,2%; 34,5%; 42,8%; 50,6%. Численность данных этносов сокращается под влиянием как миграционных, так и естественных процессов.

У казахского этноса в 1990-1995 гг. рождаемость снизилась на 17,6%, смертность увеличилась на 14,3%, естественный прирост сократился на 26,1%.

Суммарный коэффициент рождаемости (число детей, рожденных женщиной в течение жизни) понизился с 3,5 в 1970 г. до 1,86 в 1997 г., в то время как для простого воспроизводства населения необходим показатель не менее 2,15.

Перепись населения 1999 г. показала, что численность постоянного населения республики после переписи 1989 г. уменьшилась на 1 249,7 тыс. человек (7,7%) и составила 14 952 420 человек. Только в трех областях - Кзыл-Ординской, Атырауской, Южно-Казахстанской и в городах Алматы и Астане отмечен прирост жителей.

На сложность демографической ситуации в республике неоднократно обращал внимание Н.А. Назарбаев. В Послании Президента страны народу Казахстана «сильная демографическая и миграционная политика» выдвинуты в ранг ведущих приоритетов национальной безопасности.

А.И. Каржаубаева, ЗКГУ им. А.С. Пушкина, г. Уральск

## КАЗАХСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ УРАЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ В КОНЦЕ XIX в.

Наиболее полные сведения по казахскому населению Уральской области в конце XIX века дает Первая всеобщая перепись населения 1897 г. В этот период Уральская область была разделена на четыре уезда: Уральский, Калмыковский, Темирский и Гурьевский. Основным населением области являлись казахи, составив 460173 чел., или 71,3% от общей численности. Коренное население по уездам распределялось неравномерно: в Уральском - 32,8%, Калмыковском - 31,3%, Темирском - 20,5%, Гурьевском - 15,4%. Удельный вес казахов в составе населения был высоким в трех уездах: в Темирском - 90,5%, Калмыковском - 85,0%, Гурьевском - 81,7%. В Уральском уезде казахи составили более половины населения - 51,4%. Снижение доли казахов в общей численности населения уезда было связано с усилившимся в этот период переселением русско-украинского крестьянства из-за пределов области.

Аграрный характер занятости коренного населения области обусловило преобладание сельского населения над городским. Основная часть казахов - 457156 чел., или 99,3% являлись жителями сельской местности, и только 3014 чел., или 0,7% проживали в городах.

Тяжелый труд, неустроенный быт при постоянных перекочевках, многодетность, отсутствие в степи медицинского обслуживания и связанный с ними низкий показатель продолжительности жизни казахских женщин стали причиной превышения численности мужского населения относительно женского: на 243459 мужчин приходится 216774 женщин, т.е. соотношение 52,9% и 47,1%, или 100:89.

Неодинаковое соотношение мужского и женского населения в сельской местности и городах. В сельской местности соотношение как и по области: 52,9% и 47,1%. Тогда как в городах мужчин вдвое больше женщин: на 100 мужчин приходится 48 женщин, или 2 029 чел., 67,3% на 985 чел., 32,6%. Это связа-

но с тем, что значительное число казахов, выходцев из аулов, работающие на городских предприятиях и торговых учреждениях и т.д. селились в городах без семей. Особенно преобладало мужское население в возрасте 20-29 лет.

По основным возрастным категориям казахское население распределялось следующим образом: дети до 1 года составили 8 769 чел., или 1,9%. Самыми многочисленными были дети в возрасте от 1 до 9 лет - 112 309 чел., или 24,5%. Из общего числа детей этой группы в области казахи составили - 72,5%. С увеличением возраста наблюдается тенденция снижения численности возрастных групп: 10-19 лет - 19%, 20-29 лет - 18%, 30-39 лет - 12,5%, 40-49 лет - 9,5%, 50-59 лет - 7,3%, 60 лет и старше - 7,2%. Приведенные данные показывают преобладание среди казахского населения молодых людей возрасте до 30 лет, численность которых составила 291 641 чел., или 63%.

Перепись населения дает возможность выявить грамотность казахского населения по трем показателям: грамотные по-русски, грамотные на других языках и получившие образование выше начального.

Казахское население по уровню грамотности было третьим в области после русского и татарского. Среди коренного населения 22 977 чел., или 5% были грамотными. Казахи в основном владели арабской грамотой, их число составило 21 638 чел., или 94% из всех грамотных казахов. Значительное число казахов, владевших арабской грамотой, было обусловлено тем, что обучение детей осуществлялось в основном в мусульманских мектебах, которые посещали только мальчики. Это стало одной из причин высокого уровня неграмотности женщин-казашек - 213 833 чел. или 98,6%. Грамотных по-русски было 1292 чел., или 5,6%. Число казахов, зарегистрированных с образованием выше начального - 47 мужчин, женщин с таким образованием не зафиксировано. Из общего числа образованных казахов 20 036 чел., или 87% - мужчин, 29 411 чел., или 13% составили женщины.

Наиболее подробные сведения имеются по региональному составу казахского населения. Абсолютно все население было верующим. Среди казахов было распространено шесть религиозных групп. Основное вероисповедание было «магометанство» -

460 047 чел., или 99,9% исповедовали ислам.

Необходимо отметить, что царская администрация в своей колониальной политике большое внимание уделяла христианизации казахского населения, стараясь сделать из казахов настоящих верноподданных и законопослушных граждан Российской империи. Поэтому вторую по численности религиозную группу составили «христиане». Всего по области переписью 1897 г. было зафиксировано 79 казахов христианского вероисповедания, из них 65 чел. «православные и единоверцы»; 13 - «старообрядцы и уклоняющиеся от православия» и остальные христианские вероисповедания - 1 чел. Значительное число «православных» казахов объясняется усилением миссионерской деятельности православной церкви, что в целом еще более усиливало русификаторскую политику царского правительства среди казахского населения. Среди мотивов, склонявших казахов принимать православие, было предоставление принявшим христианство ряда льгот. Как отмечают исследователи, все казахи, принявшие христианство представляли, как правило, социальные низы казахского общества, преимущественно - джатаков. Однако как видим, христианизация казахов широкого распространения не получила.

Другие вероисповедания были представлены незначительным числом верующих: «буддисты и ламаисты» составили 44 чел., и остальных нехристианских религиозных групп - 3 чел.

Анализ количественных и качественных характеристик казахского населения в конце XIX века дают возможность выявить наметившиеся тенденции в изменении его развития.

Zhou Hao, Institute of Population Research People's University of China

#### CHINESE POPULATION NEED CONTROL?

China is a country with the largest number of population in the world. Till 1972 when the Family-Planning Policy was put into effect, the question: "If Chinese Population need controlled?" didn't have an exact answer, though it has been discussed, and even can be said that quarreled for more than 200 years in China. In this

presentation, the basic routine of the discussion will be reviewed simply. Then this paper will discuss on the effects of this discussion on the population development since 1949, which is the base of the review of the present population policy.

### I. The Discussion on the Question

In China, the long history gives us much discussion on population. For example, 2500 years ago, some wisdom has many talks on population growth. At that time, under the low level of productivity, many philosophers thought that the government should encourage the mass to have more and more children, which can make the country stronger and win in the war. So what they considered the population growth were based on the political environment and the compared level of military and economic development between countries.

Before Malthus published his famous work on 1798, it was five years ago that Chinese philosopher - Hong Liangjie expressed the same opinion on population growth. He focused on the relationship between the land providing ability of materials for daily life and population growth. Then he provided two kinds of ways to solve this problem, just as what suggested by Malthus.

After that, the discussion on this problem was going on and become strongly. Especially after 1911, the revolution broke the old political system. But Chinese economic developing level and productivity were still very low, besides the western countries' invasion. So, the revolutionary union thought that the reason which made China poor and behind is not the large number of population, but the political system. Whoever thought that Chinese population need controlled is one belong to the conservation, and will be criticized by the revolutionary. Meanwhile, there are still many people thought that Chinese population need controlled, considering from the relationship between materials and population, which is similar with what Malthus said. During that period, it is just discussion, and criticizing, but not any political punishment, and real action from opposite opinion.

This discussion was stopped after the new government established on 1949. The leaders of CPC (Communist Party of China) are belonging to revolutionary union. And the Great leader - Mao Zedong

wrote a paper to explaining the relationship between political system and life level of Chinese people. He writes that the changes of the political system can solve the economic problems brought by the large number of population. So, during that period, it is obviously that the highest leaders draw a conclusion, that: only if the social political system is changed, every socio-economic problem, which is related to the population, will be solved. So, the basic idea in the leader's head is that population need not controlled.

During the next half year of 1957 to the early spring of 1958, the government called on and encouraged the scholars to discuss the problems with socialism system. Many scholars expressed their willing to control the Chinese population directly after being silent for about ten years since 1949. In fact, they never stopped thinking of and investigating the problems of population growth. But this time, what they discussed focused on the relationship between population and national economic development, especially the accumulation of the productive materials, but not on the relationship between population and life-materials held before 1949. It is very different from the basic analysis viewpoint between two discussions. And the suggestions for solving the problems were different also. They just suggested using contraception to controlling population.

However, during that period, these opinion and suggestion were not accepted and adopted by the government. On the contrary, since next half years of 1958, the government began commit their real action to politically forbidding the ideas of controlling. With the beginning of the "Great Culture Revolution" in China, those who thought that Chinese population need controlled, were sent to the rural area to be re-educated by farmers or into the prison. So, the discussion was stopped by the rude political interference, and no one can continue to talk about the problem related to the Chinese population.

Though on 1962, the government send a document that "in the cities and population-density rural area, the population should be controlled according the social and economic development plans", the political and soci-economic environment didn't permit this kind of way on population controlling being put into practical. So, it is

just a document, but not the practical action. But we should know that at this time, and under that political, environment, the idea on controlling population in China has been thought about by the leaders of that time, though their idea still shave fro and away.

This question has an answer on 1972 finally, after the most important document: "A Letter to the number of CPC and YCLC". Since then, the Family-Planning Policy was put into effect step by step. And the idea of controlling the population was planted in the head of Chinese leaders and mass.

Conclusion:

So, through the description of the changes of the answer to "If Chinese Population Need Controlled?" we can find that the answer now we have is so difficult for the development of China that we should stick on this policy.

Meanwhile, we can find that the Chinese population development was influenced by the political environment very deeply and strongly. So, when we discuss on the problem of population, we must analyze the political background under which the demographic phenomenon happen, but not only the social or economic environment.

## II. The change of Crude Birth Rate in China

Because two kinds of opinion shaved in the leaders' head after 1949, the two kinds of political ideas shaved the opinion on controlling Chinese population. So, the three climax of population growth, or the climax of population crude birth rate, were the reflection of these two kinds of opinions.

According to the figure 1, we can divide the five decades into six periods:

1. From 1949-1957. After the Second World War and the Liberation War in China, the stable and better political, environment and economic environment cause the crude birth rate increased than that before 1949. The average crude birth rates of this period were 35,7‰, and the period TFR were between 5,70-6,47, the average of the period TFR was 6,1. This period can be regarded as the continuous of the history of high fertility rate in Chinese society. And during that period, the mortality rate was declining step by step because of the improvement of the environment of medical

and living condition. So, the natural increasing rate is increasing. At the late of that period, the NIR come to be about 17‰. We can call this period as the first climax of CBR in the process of Chinese population development after 1949.

2. From 1958-1961. Since 1958, three years' natural disaster began, which made the mortality rate increased sharply and economic background became worsen. The CBR dropped and CDR increased suddenly. We can see this trend in figure 1. This dropping of crude birth rate was not caused by the changes of people's childbearing idea or the declining of the fertility rate (that is, we use the period TFR to describe), but the natural disaster. In fact, the period TFR in this period is about 4,32.

3. From 1962-1972. In 1963, the CBR became so high that it is 43,37‰. We can regard this high CBR as a supplement fertility after the disaster. But in the later years of that period, the CBR of Chinese population was declining slowly, but still very high. The average level was about 35,45‰. It's the most important period for Chinese population. We have talked about the political environment of that period. The high CBR and period TFR were based on these two reasons: one is that Chinese population need not be controlled; two is that large population is the basic power for Chinese development, though the document on controlling the Chinese population was designed on 1962. We can call this period as the second climax of CBR after 1949.

Figure 1 The Changes of CBR and PTFR in China:  
1949 ~1997

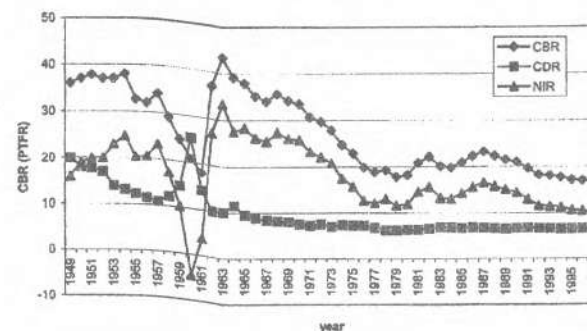
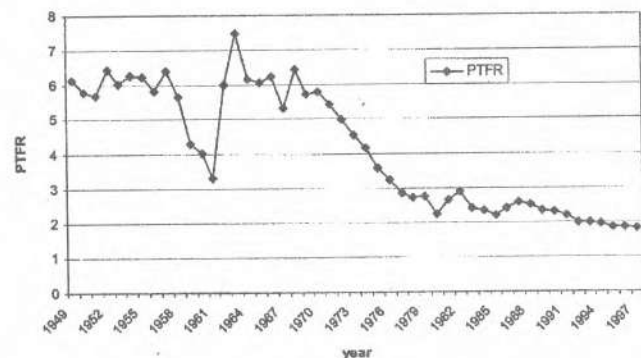


Figure 2 The Changes of the Period TFRs in China:  
1949 ~1997



4. From 1973-1980. Since 1972, the Family Planning Policy was put into the effect. But the CBR declined faster is 1973. During later eight years of this period, the CBR declined from 27,93‰ (1973) to 18,21‰ (1980). The difference between the beginning and the ending of the period is about 10‰. Meanwhile, the period TFR declined from 4,54 (1973) to 2,24 (1980). The latter is only about 50% of the former, becoming near to the replacement level.

5. From 1981-1990. Though the CBR declined to 18,21‰ in 1980, the CBR still is higher than 20‰ during 1980's. The average CBR in this period is about 21,51‰, higher than that (18,83‰) in the earlier five years (1976-1980) and that (17,77‰) in the later seven years (1991-1997). We can consider this period is the third climax of CBR in China after 1949. But during this period, the period TFR is very lower than before, only 2,47. So, it is the climax of CBR with low fertility rate, which is the basic difference from the former two climaxes.

Why? We know, CBR is the result of the interference of fertility rate and the age structure.  
That is:

$$CBR = \frac{B}{P} = \frac{B}{P_w} \cdot \frac{P_w}{P}$$

Here, B is the birth number in one year; P is the total population; P<sub>w</sub>, is the number of total woman.

So, CBR is influenced by not only the fertility rate, but also the proportion of woman in the whole population. In the former two climax of CBR, the main affecting factor is the fertility. But the more important factor to the third climax of CBR is the proportion of woman in the whole population.

6. From 1991 up to now. Because of the real controlling of the population development, there are little changes since 1990. The Chinese population will develop stably.

### III. CONCLUSION

After we discussed the process of the discussion on the question: "Chinese population need controlled", and described the population development process, we can find:

1. "Chinese population must be controlled in practical" is the answer to the question after being quarreled for about 200 years. It is the most important policy for the social and economic development in Chinese. We can't modify this policy randomly.

2. Chinese population development process is influenced by the political environment strongly, especially the idea on population owned by the leaders of government.

3. The three climax of CBR happened in the process of Chinese population development process is very different, not only the appearance of the number, but the reasons caused the climax. The former two are the climax of CBR with high fertility rate, while the third one is the climax of CBR with low fertility rate. That is, the former two are influenced by the high fertility rate mostly, but it is the age structure, especially the proportion of woman in whole population that influenced the CBR mostly of the third climax. So, when we discuss the problems related to the three times of climax, not only the appearances of the climax, but the causes are the conditions we should consider.

В.Н. Алексеенко, Евразийский университет им. Л.Н. Гумилева,  
г. Астана

### НАСЕЛЕНИЕ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ В КОНЦЕ XIX в.

Источником для характеристики населения служат материалы Первой переписи Российской империи 1897 г.

Население области составляло 682,6 тыс. человек (354,9 м. и 327,7 тыс. ж.). Абсолютное большинство проживало в сельской местности (607,8 тыс. чел. - 89%). По численности населения уезды области располагались в следующем порядке (без городов): Акмолинский - 175,3 тыс., Кокчетавский - 150,5 тыс., Петропавловский - 135,4 тыс., Атбасарский - 83,4 тыс., Омский - 63,2 тыс. Население городов: административный центр области г. Омск - 37,4 тыс., Петропавловск - 19,7 тыс., Акмолинск - 9,7 тыс., Кокчетав - 4,9 тыс., Атбасар - 3,0 тыс. По принятой в Российской империи классификации Омск относился к многолюдным городам, Петропавловск к средним, Акмолинск, Кокчетав и Атбасар к малолюдным.

Основные национальные группы: казахи - 63,6%; русские, украинцы, белорусы - 33,0%; татары - 1,6%; мордва - 1,2%; немцы - 0,6%.

Возрастная структура населения:

	0-14 лет	15-59 лет	60 лет и старше
По области	262,6 тыс.	371,0 тыс.	49,0 тыс.
В городах	23,8 тыс.	45,7 тыс.	5,2 тыс.
В уездах	238,8 тыс.	325,3 тыс.	43,8 тыс.

На 100 человек «рабочих» возрастных групп (15-59 лет) приходилось 84 иждивенца.

Специальный коэффициент рождаемости (численность родившихся за год на 1000 женщин репродуктивного возраста): по области - 112,0; в городах - 129,0; в уездах - 109,0.

При среднем коэффициенте по области 112,0, рождаемость по уездам и городам различна: Кокчетав - 180,0; Атбасар - 178,0; Кокчетавский уезд - 158,0; Акмолинск - 144,0; Петропавловский

уезд - 132,0; Атбасарский уезд - 76,0; Акмолинский уезд - 61,0.

В возрастной категории до 1 года русские, украинцы, белорусы составляют 54%, казахи - 39,5%. В более старших детских возрастах (1-9 лет) казахи составляют 64,9%.

Преобладание детей возрастной группы до одного года у русского, украинского и белорусского населения объясняется тем, что в Казахстан переселялись люди в основном молодых возрастов и стабильной демографической структуры еще не сложилось. Отсюда и более высокая рождаемость.

Таковы некоторые показатели к характеристике населения Акмолинской области в конце XIX в.

И.Д. Никифоров, сш. № 2, г. Шемонаиха

### ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В 1939-1940 гг.

Цель настоящего сообщения - проанализировать изменения в численности населения в конце 30-х гг.

На обширной территории Восточно-Казахстанской области в предвоенные годы проживало 538,2 тыс. человек, что составляло 9% всего населения Казахстана.

В городской местности Восточно-Казахстанской области (в границах на 01.01.59 г.) в четырех городах: Усть-Каменогорске, Зырянновске, Лениногорске, Зайсане, в 11 поселках городского типа и рабочих поселках проживала четвертая часть всего населения - 134,4 тыс. чел. Уровень урбанизации населения региона был ниже среднереспубликанского показателя; по наличию городского населения область занимала шестое место в республике, заметно уступая Карагандинской, Семипалатинской, Гурьевской, Джамбульской, Кызыл-Ординской областям.

За два предвоенных года (1939-1940 гг.) население Восточного Казахстана изменилось незначительно, увеличившись на 1,3 тыс., и достигло к концу 1940 г. 538,2 тыс. чел., причем городское население увеличилось на 2,9 тыс. и составило 137,3 тыс., а сельское - уменьшилось с 402,5 тыс. в 1939 г. до 400,9 тыс. человек, или на 1,6 тыс., в 1940 г.

За счет естественного движения за 1939-1940 гг. население области увеличилось на 23,4 тыс. человек, в т.ч. городское - на 6133 чел., сельское - на 17221 чел. По рождаемости населения на 1000 чел. Восточный Казахстан, среди областей Казахстана, занимал шестое, а по смертности - пятое место.

Конец 30-х годов для Казахстана характеризовался высокой степенью миграционных процессов населения, что было связано с привлечением сельского населения на разработку богатейших ресурсов края, в том числе Рудного Алтая, с усиливающейся интенсивностью промышленного развития. Этим объясняется большой приток мигрантов из других регионов Союза (см. табл.).

*Миграционное движение населения Восточного Казахстана в 1939-1940 гг. (чел.)*

	Прибыло	Выбыло	Осело	% осевшего к прибывш.
Каз. ССР	665624	338300	327324	49,2

А.Н. Алексеенко, ВКТУ, Усть-Каменогорск

### ОСОБЕННОСТИ УРБАНИЗАЦИИ КАЗАХСТАНА В КОНЦЕ XX в. (этнодемографический аспект)

Многогранная проблема урбанизации будет рассмотрена через призму этнодемографических явлений. В данном контексте необходимо отметить исторически сложившуюся этническую дифференциацию расселения в Казахстане. Русскоязычные концентрировались в городах, казахи - в сельской местности. Тенденция эта, наметившаяся в XIX в., окончательно сформировались в середине XX в. К началу 90-х гг. основная масса казахов по-прежнему оставалась сельской. По данным ВПН 1989 г. лишь 38,3% были горожанами (русские - 77,4%). При этом в состав таковых входили жители рабочих поселков, коих горожанами можно назвать весьма условно (около 20% городского населения).

Городская среда всегда была русифицирована. Казахстанский город мало чем отличался от города российского, белорусского.

Городской стандарт жизни был далек от местной специфики. В таких городах русскоязычное население ощущало себя весьма вольготно, независимо от республиканской принадлежности.

В определенной мере можно говорить о сосуществовании двух параллельных миров - стандартизовано-европеизированный город и село, в значительной мере сохраняющее еще культуру автохтонного этноса. Интересы этих «миров» пересекались редко, они автономны.

Миграционный поток из села в город был не очень велик. Сельские мигранты вынуждены приспосабливаться к городской среде. Происходило это довольно быстро. Второе поколение становилось в основном русскоязычным, спокойно воспринимало стандарты города. Тем более, что город предоставлял возможности для быстрой адаптации - образование, работа, жилье и т.п. Шла плавная эволюция урбанизации и одновременно русификации казахов. Городская культура этноса формировалась на экзогенной основе.

Значительная часть казахов не воспринимала подобное положение дел. В селах, аулах люди подсознательно оберегали себя от русификации, потери национальной самобытности. Пока существовала возможность более или менее сносно существовать в селе, казахи в массе своей в города не уезжали. Кризис вытолкнул их из привычной среды помимо воли. Города уже не в состоянии «переварить», подстроить под себя растущее число сельских мигрантов. Абсорбция их промышленными предприятиями и в советское время была невелика (в конце 80-х гг. менее 15% казахов были заняты в промышленности). В 90-е годы такие возможности равны нулю. Сельская молодежь в основном адаптируется к «дикому рынку», так как вариантов вхождения в рынок цивилизованный немного в силу сравнительно (с городскими жителями) низкого образовательного, профессионального уровня. При этом возможности приобретения равного с горожанами статуса невелики (платное и поэтому недоступное образование, безработица и т.д.). Теряя элементы сельской традиционной культуры, люди не получают и культуру городскую, так как города не предоставляют соответствующих условий.



«Старое» городское население с большой опаской воспринимает «новых горожан», поведение которых не вписывается в привычные стандарты. Города постепенно теряют свой облик. Возможности сохранения эндогенной городской культуры уменьшаются (остановка предприятий, крах социальной инфраструктуры), сокращается и число ее носителей (депопуляция, эмиграция). Замещающий поток из села несет в города искаженную форму традиционной культуры. Фактически мы можем говорить о набирающей силу рурализации. Учитывая, что миграционный потенциал в сельской местности велик, данная тенденция (в случае сохранения кризисных явлений) может привести к существенным социальным изменениям в жизни казахстанского общества.

Е.П. Зимовина, КарГУ, г. Караганда

#### ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ КАЗАХСТАНСКОГО ПРИАРАЛЬЯ

Аральский экологический кризис в ряде глобальных катастроф мира занимает особое место и является следствием самого крупного антропогенного вмешательства человека в природную стихию на планете. Аральское море переживает сейчас подлинную катастрофу из-за массового забора воды из Сырдарьи и Амударьи на поля. На глазах одного поколения этот уникальный обширный водоем в Центрально-Азиатском регионе, имеющий большое климатообразующее значение, стал усыхать. По глубине кризиса, площади деградирующих экосистем и количеству населения, затронутого бедствием, на планете трудно найти другой подобный регион. В результате этого вмешательства, длившегося почти 40 лет (1960-1998 гг.) акватория моря уменьшилась в 2 раза, объем воды - почти в 4 раза, уровень воды снизился почти на 17 м, соленость воды увеличилась в 3 раза, береговая линия отступила на 70-150 км и в настоящее время цельного моря уже не существует.

На сегодняшний день высыхание водоема вызвало к жизни миллионы га соляных пустынь. Ежегодно в атмосферу подни-

мается до 100 млн тонн пылесолевых выбросов, что приводит к динамичному засолению орошаемых земель, деградации природных сенокосов и пастбищ, снижению потенциальных возможностей региона как производителя сельскохозяйственной продукции. Все более реальной становится опасность глубокой трансформации климатических процессов, растительного и животного мира в глобальном масштабе. Таким образом аральские проблемы давно уже переросли рамки сугубо регионального значения и приняли планетарный характер.

Главной и наиболее уязвимой жертвой экологического дисбаланса этого региона стал человек. В Приаралье с каждым годом растет число инфекционных, онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний, увеличивается детская и материнская смертность. Статистика настолько тревожна, что дает основание говорить об угрозе генофонду проживающих здесь людей. Сегодня каждый ребенок в Приаралье появляется на свет больным, а к совершеннолетию приобретает целый букет хронических болезней.

Особую тревогу вызывает уровень младенческой смертности в Кызылординской области. Число детей, умерших в возрасте до 1 года очень велико - в абсолютных цифрах с 1990 по 1995 гг. число их увеличилось на 11,4% (с 615 до 685 случаев). Доля младенческой смертности в структуре общей смертности также значительна: 1990 г. - 14,4%, 1991 г. - 13,7%, 1992 г. - 11,7%, 1993 г. - 11,5%, 1994 г. - 10,3%, 1995 г. - 12,5%. По показателям младенческой смертности Кызылординская область занимает 2 место (после Жамбылской). По числу мертворожденных младенцев область также занимала печальное 2 место (после Южно-Казахстанской области). Основными причинами младенческой смертности являются болезни органов дыхания; состояния, возникающие в перинатальном периоде; а также инфекционные и паразитарные болезни. Первопричиной этих болезней является неблагоприятная экология.

Заболеваемость населения - один из важнейших показателей, характеризующих демографическую ситуацию. Первое место по заболеваемости среди регионов принадлежит г. Алматы (883 случая на 1000 нас.), затем следует Кызылординская область (535

случаев). В 1997 г. наибольшая заболеваемость населения Кызылординской области приходилась на болезни органов дыхания - 163,5 чел. на 1000 нас. (30,6%); болезни кожи и подкожной клетчатки - 66,9 на 1000 нас. (12,5%); инфекционные и паразитарные заболевания - 50,5 на 1000 нас. (9,4%). Одной из значительных проблем остается высокий уровень заболеваемости вирусным гепатитом. Так, в 1998 г. именно в Кызылординской области отмечалась наибольшая заболеваемость - в 3,7 раза выше, чем в 1997 г. Самые высокие показатели распространения этой патологии имеют место в Кызылординской области (80 случаев заболевания на 100 тыс.нас.). Высокий уровень заболеваемости к Кызылординской области связан прежде всего с экологической обстановкой в этом регионе и с дефицитом чистой питьевой воды. Падение уровня жизни и отсутствие адекватной компенсации негативных факторов социальной и природной среды ведут к накоплению в населении хронических больных и вообще людей с ослабленным здоровьем.

Учитывая все сложившиеся негативные условия в регионе еще 18 января 1992 г. было принято Постановление Верховного Совета Республики Казахстан о том, что все районы Кызылординской области и г.Кызылорда объявляются зоной экологического бедствия.

Экологическая катастрофа Аральского моря - не единственная проблема Кызылординской области. В результате отсутствия государственных инвестиций в 90-е гг. в области не было построено ни одной станции для очистки сточных вод, ни одной установки для улавливания и обезвреживания вредных веществ. Повсеместно наблюдается плохое снабжение населения питьевой водой: часть водопроводных сетей выходит из строя, часть эксплуатируется в аварийном состоянии. Всего в Кызылординской области насчитывается 480 населенных пунктов. Причем 40% из них вовсе не имеют питьевой воды - ее доставляют на водовозах. Естественно, низкое качество питьевой воды сказывается на состоянии здоровья населения области.

Помимо этого на территории Кызылординской области располагается космический комплекс Байконур, который является дополнительным источником загрязнения окружающей среды,

так как при запуске космических ракет используется токсичное топливо гептил. Итак, на территории Кызылординской области на современном этапе сложился целый комплекс неблагоприятных экологических условий, которые очень активно влияют на демографическую ситуацию в регионе.

В.И. Дусь, Ю.А. Сергийко, М.Б. Спирина  
ВГИ, г. Усть-Каменогорск

#### МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСКЕ

Интегральным показателем влияния окружающей среды (социально-экономических и экологических факторов) является здоровье человека.

Забота о здоровье населения г. Усть-Каменогорска в предыдущее десятилетие была в центре внимания городской власти. Это выражалось в постоянном совершенствовании службы здравоохранения города, оснащении больниц, поликлиник, диспансеров МСЧ современным оборудованием и приборами. Контролем за соблюдением законодательства, касающегося здоровья человека. С другой стороны, расходовались большие средства на проведение комплексных исследований состояния природной среды, разработку требований и рекомендаций для промышленных предприятий города в аспекте выполнения требований, законов по охране окружающей среды.

К числу таких исследований можно отнести работу «Комплексное обследование и оценка состояния загрязнения природных сред в районе г. Усть-Каменогорска». Эту работу выполнил Госкомгидромет СССР в 1986 году. В 1990 году была проведена независимая экологическая экспертиза под руководством экспертов Верховного Совета СССР с участием ученых города. В 1991 году специалистами г. Ленинграда выполнена работа «Анализ состояния здоровья детей г. Усть-Каменогорска, подвергшихся воздействию бериллия».

Результаты вышеперечисленных исследований показали всю глубину экологического неблагополучия г. Усть-Каменогорска,

серьезность нарушений здоровья во всех возрастных группах. Общий вывод экспертов: г. Усть-Каменогорск находится в центре техногенной биогеохимической провинции и по экологическим условиям проживания населения должен быть отнесен к зоне экологического бедствия. Соответствующие документы были направлены в г. Алматы Правительству и Верховному Совету Республики.

Практически одновременно с рекомендациями экспертизы в Республике Казахстан был принят Закон «О социальной защите граждан, пострадавших от действия Семипалатинского испытательного полигона». Согласно Закону г. Усть-Каменогорск был отнесен к зоне повышенного радиационного риска с соответствующими социальными льготами.

В частности, пострадавшее население должно было ежегодно проходить бесплатное медицинское обследование. Для проведения таких массовых обследований в городе был создан диагностический центр. Экологическим отделом областного акимата была организована регистрация жителей города, пострадавших от действия полигона. Таким образом, город был готов к выполнению Закона.

Однако в последующие годы действие Закона было фактически приостановлено. Последствия радиационного и техногенного воздействия на здоровье населения приостановить не удается. Это подтверждается выполненными нами медико-статистическими исследованиями в 1995 году. На фоне резко ухудшившихся социально-экономических условий жизни населения города ухудшились основные демографические показатели здоровья - рождаемость и смертность. Продолжается рост заболеваемости, особенно онкологической. Изменяется качество, течения инфекционной заболеваемости, о чем свидетельствует эпидемия лептоспироза. Растет респираторная заболеваемость. Это подтверждает вывод ученых о резком снижении иммунной защиты у населения города.

К сожалению, то что было сделано в предыдущее десятилетие по вопросам контроля за загрязнениями и реабилитацией населения не стало руководством к действию для властных структур. Поэтому в создавшихся условиях можно ожидать

дальнейшего ухудшения состояния здоровья населения города. Дополнительных расходов на внезапно возникающие ситуации экологического и медицинского плана.

Анализ зарубежных исследований последнего десятилетия, касающихся здоровья населения городов настоятельно требует проведения аналогичных исследований в г. Усть-Каменогорске. Это касается исследований как экологических (загрязнение жизнеобеспечивающих сред), так и медицинских - токсикологических, иммунологических, эндокринологических и генетических.

Лабораторная база г. Усть-Каменогорска способна выполнить указанные исследования на современном уровне при достаточном финансировании. Это было подтверждено иностранными специалистами, посетившими по нашей просьбе г. Усть-Каменогорск.

В настоящее время нами проводится работа по организации медико-демографических и экологических исследований с целью определения приоритетности мероприятий по стабилизации и улучшению здоровья населения г. Усть-Каменогорска.

С.А. Костюкова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### КОЛОРИСТИКА И СОЦИОДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

Для человека и его здоровья совершенно не безразличны цвет, форма и характер материала одежды, равно как и интерьера домашнего и служебного помещения.

В 1997 году был проведен опрос населения города Усть-Каменогорска «Предпочтение стиля и цвета в одежде». Результаты опроса оказались следующими: предпочтение черному цвету отдали 37% опрошенных, красному - 22%, синему - 12%, серому - 13%, белому - 9%, зеленому - 3,5%, коричневому - 1,5%. фиолетовому - 1%, желтому - 1%. Психологи и психиатры на основании предпочтения людей тому или иному цвету определяют характер человека, его склонности, склад ума, психики и состояния здоровья. Цвет играет важную роль в психологической совместимости в семье, коллективе, обществе.

Цвет - это не только красота. «Гармония в цвете - гармония

в душе, гармония в жизни» - является основой моделирования личности у японских педагогов. Три основных цвета несут свойства важнейших аспектов на шкале мировых ценностей:

1. Красный - сила, воля и все аспекты ее выражения.
2. Голубой - мудрость, любовь - все ее духовные аспекты.
3. Желтый - деятельный разум.

В Аюрведческой медицине цветотерапия применяется наряду с растительной, звуковой, ароматической. Целители Аюрведы считают, что семь цветов радуги связаны с тканями и органами тела. Волновые вибрации основных цветов оказывают восстанавливающее действие на те или иные функции организма, нормализуя их деятельность. Исторически сложилось у большинства народов - черный цвет - цвет траура.

Дети инстинктивно любят яркие, чистые цвета - красный, синий, желтый. С возрастом меняется «цветовое предпочтение» - преобладают холодные тона.

В настоящее время наряду с доминирующим черным цветом у взрослого населения все большее место в одежде детей, игрушках занимают искусственные цвета, но компьютерные или люминесцентные, ядовитые тона, наряду с раздражением зрительных рецепторов, вызывают негативную реакцию, провоцируют отрицательные энергетические выбросы. Осторожно надо подходить и к одежде из синтетических материалов. Великий Авицена рекомендовал при определенных заболеваниях меха различных животных и натуральные ткани - шерсть, шелк, хлопок и лен.

Ухудшение демографической ситуации объясняется прежде всего сложившимися социально-экономическими условиями. Н.А. Назарбаев в послании народу Казахстана «Казахстан - 2030» в числе долгосрочных приоритетов выделил проблемы экологии, здоровья. Цвет, камень, металл, натуральная ткань должны стать фундаментом, на котором будет строиться мода будущего, имеющая цель - оздоровление населения нашей страны.

Энергоинформационное поле, существующее вокруг предметов живого и неживого мира, взаимодействует с нами, оказывая определенное воздействие. Задача дизайнера, проектирующего одежду, выбрать для каждого индивидуально это позитив-

ное, целебное воздействие, использовать его на благо человека, сохраняя и усиливая при этом его эстетическое значение. Таким образом, колористика окружающей нас предметной среды не только адекватно отражает психологическое состояние общества но и способствует решению ряда важных проблем.

С.Б. Ушакова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск.

### ВОЗМОЖНОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ РОЖДАЕМОСТИ ЗАКОНОМ О ЗАПРЕЩЕНИИ АБОРТОВ И ДРУГИМИ ЗАКОНАМИ О РЕПРОДУКТИВНЫХ ПРАВАХ

Вопрос о запрещении абортот имеет достаточно давнюю историю. К сожалению, до настоящего времени в нашей Республике абортот являются основным средством регулирования рождаемости. Предложения об ограничении абортот на законодательном уровне являются предметом острых дискуссий в ряде стран, т.к. аборт связан с конституционными правами женщин, их социальной и, в частности, правовой защищенностью.

Правительства всех государств мира накладывают определенные ограничения на искусственные абортот и лишь некоторые из них запрещают их проведение при любых обстоятельствах. С 1970 года во многих странах мира изданы законы, позволяющие искусственное прерывание беременности по требованию женщины. Законы Дании, Франции, США, Китая, Югославии, Италии, республик СНГ позволяют проведение искусственного абортот по желанию женщин до 12-недельного срока беременности. Догматы некоторых исламских государств запрещают проведение абортот после первого шевеления плода. Законы же большинства стран ислама создаются по образцу западных моделей. Несмотря на то, что большинство государств мира легализовало абортот, до сих пор настойчиво звучат предложения запретить абортот, как отрицательно влияющие на рождаемость и здоровье женщин. Но исторический опыт показывает, что запрещением абортот эту проблему решить невозможно, и более того, можно ухудшить положение. Есть много ярких примеров, подтверждающих этот тезис.

Советское государство первое в мире в 20-х годах легализовало производство аборт и активно пропагандировало это в качестве демократического движения. В результате, аборт получил наибольшее распространение как способ регулирования рождаемости. Распространение абортов требовало дополнительных ассигнований в здравоохранение. Так же появилась тенденция к сокращению рождаемости. Государство отреагировало на это запрещением абортов в 1936 г. Очевидно, что при массовой распространенности абортов их запрет вернул к жизни подпольную практику аборта. Что, в свою очередь, вызвало рост негативных последствий для здоровья женщины и привело к увеличению женской смертности.

Так же в пример можно привести Польшу. Когда в 1993 году закон разрешал аборты только по жизненным показаниям, то польки в массовом порядке обращались за помощью к калиниградским врачам.

Ежегодно в мире погибает от абортов около 200 тысяч женщин и почти вся смертность приходится на развивающиеся страны. Ежегодно число абортов в мире превышает 55 млн., из которых 20 млн. - нелегальные.

Исходя из вышеизложенного можно обрисовать проблему следующим образом. Не так важен вопрос «быть или не быть» аборту. Важнее каким он будет, легальным или нелегальным. Аборт, в том и другом случае, негативно влияет на рождаемость и репродуктивные способности женщины. Но при подпольных абортах негатив усиливается, повышается женская смертность, уменьшается рождаемость и ухудшается здоровье женщин репродуктивного возраста. Особенно это касается подростков возрастной группы до 20 лет, здесь процент криминальных абортов выше, увеличиваются и последствия, ухудшающие здоровье женщины.

При легальном аборте необходимы большие материальные вложения в здравоохранение со стороны государства, хотя это не гарантирует сохранения здоровья женщины и ее репродуктивных способностей. Не лучше ли свои усилия направить в другую сторону, на изменение общественных условий для женщины, чтобы ей было выгодно рожать, а не делать выбор

между своей жизнью и жизнью будущего ребенка. Экономический и социальный кризис переходного периода, поставивший на грань нищеты многие слои населения, еще более обостряет этот вопрос на фоне отсутствия сексуального образования, низкой санитарной культуры населения в отношении профилактики нежелательной беременности. Аборт по-прежнему остается основным способом контроля рождаемости для женщин, хотя имеются и другие способы, более рациональные, эффективные и безвредные для здоровья. Однако эти средства предупреждения беременности в большинстве случаев являются недоступными из-за дороговизны. Вместе с тем, от того, насколько внимательно будут государство и общество относиться к проблемам сексологии, полового просвещения и репродуктивного здравоохранения в значительной мере зависит здоровье будущих поколений.

Таким образом, проблема охраны репродуктивного здоровья женщины требует не только медицинского, но и правового, а также политического исследования.

З.В. Попова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

### ПЕШЕХОДНОЕ ПРОСТРАНСТВО ГОРОДСКОГО ЦЕНТРА: СВОЙСТВА И ФАКТОРЫ ВЛИЯНИЯ

Городской центр сочетает в себе максимальное количество видов обслуживания и развлечений, в том числе и уникальных. Здесь сосредоточена большая часть всей визуальной информации, которой насыщается город в целом. Историческая застройка более всего присутствует, как правило, тоже в центре. Все эти факторы являются условием обеспечения городскому центру ежедневного высокого уровня «дневного населения».

Цели, с которыми люди попадают в центр, различны - работа, покупки, прогулки, встречи, отдых и т.д. Но прибывших сюда объединяет то, что, как правило, большинство людей становятся пешеходами, даже если добрались сюда на транспорте. Здесь можно встретить и представителей других групп вне-транспортного движения: велосипедистов, обладателей ролико-

вых коньков, скейтборда и т.п. По некоторым данным из всех видов городских передвижений пешеходные составляют 90%. Тем более внимание к пешеходу должно быть одним из приоритетных при организации и благоустройстве центра.

Единая развитая структура пешеходного пространства - тротуары вдоль дорог, тротуары площадей и бульваров, пешеходные улицы, парки, скверы, набережные и т.д. должны быть настолько разнообразны по назначению и насыщению оборудованием, насколько разнообразен и сам контингент «пользователей» всем этим пространством. Кроме того, эта система должна отвечать функциям, которые сопровождают здесь горожанина: потребность в питье и пище; различных видах информации - ориентирующей, рекламной, познавательной; необходимость краткосрочного отдыха и т.д.

Потребление информации также зависит от принадлежности к разным группам посетителей: местных и приезжих, детей, пожилых людей или социально активных групп населения, мужчин и женщин.

Дифференциация всего контингента «посетителей» городского центра по возрасту, полу, социальному положению, интересам и предпочтениям позволит провести анализ и примерный расчет зонирования пешеходного пространства. Необходимость учета интересов всех однородных групп людей при его организации требует демографического анализа «дневного населения» центра.

Требование зрительного комфорта, визуальной релаксации свойственно всем группам независимо от возраста, социального положения или пола, а, возможно, еще более возрастает с социальным ростом или возрастом. Возможность удовлетворения эстетических запросов в условиях пребывания в городской среде наиболее высока в центре. Именно поэтому многие люди предпочитают встречаться в центре даже без посещения его учреждений, т.к. эмоциональность общения усиливается на фоне хорошо организованной, разнообразной, эстетизированной среды.

Одно из неотъемлемых свойств городского центра - его репрезентативность. Центр - лицо города, отражение полноты го-

родской жизни, всех происходящих в нем процессов, его истории, культурных традиций, настоящего и будущего. Анализ факторов, влияющих на процесс его формирования - одно из условий создания гуманизированной среды, отвечающей запросам и потребностям самых разных групп городских жителей.

О.В. Ладысева, ВГИ, г. Усть-Каменогорск

### ВИЗУАЛЬНЫЙ КОМФОРТ АРХИТЕКТУРНОГО ПРОСТРАНСТВА КАК УСЛОВИЕ ЗДОРОВЬЯ ОБЩЕСТВА

Изучение влияния окружающей видимой среды на состояние здоровья человека и общества в целом является необходимым условием современного экологического подхода к обитаемому пространству. По данным Всемирной организации здравоохранения, до 80% пациентов психиатров страдают так называемым «синдромом большого города», основными признаками которого являются подавленное состояние, психическая неуравновешенность и агрессивность. Среди причин заболевания — архитектурное пространство, в котором зрение человека лишено нормальных условий для своей работы.

Урбанизация внесла существенные изменения в жизнь современного человека. Резко изменилась визуальная среда, ее цветовая гамма, структура архитектурного пространства. К естественному природному окружению физиологические механизмы человеческого зрения приспособились за миллионы лет эволюционного развития. Но за последнее столетие визуальная среда городов претерпела значительные изменения. Основные механизмы зрительного восприятия за это время не смогли перестроиться, что привело к конфликту между современной архитектурой и физиологией зрительного восприятия. Следствие этого конфликта - рост числа психических заболеваний.

Основные причины, не позволяющие человеческому глазу нормально функционировать в пространстве современного города, - это наличие так называемых «агрессивных» объектов, в которых преобладают контрастные одинаковые визуальные элементы, несущие в зрительную систему избыток однородной информации.

Другая крайность урбанизированной среды современного города - гомогенные объекты, дающие человеческому глазу и мозгу недостаточное количество информации. Примерами «агрессивных» объектов могут являться метрическая сетка окон на фасаде дома и контрастная плитка. Примерами гомогенных объектов являются протяженные прямые линии, обширные плоскости без детализации, прямые углы. Наиболее часто встречающиеся в современной застройке разновидности гомогенных объектов - плоскости, лишенные цветности и фактуры: стены крупнопанельных домов, асфальтовые покрытия.

Природной среде чужды поверхности, лишенные фактуры и детализации; ахроматические, монохромные и монотонные цвета. Для обеспечения оптимального физиологического комфорта зрительной системы необходимы многовариантность пространственных и цветофактурных характеристик архитектурных объектов, возврат к природным принципам формирования пространства. А именно: не допускать появления «агрессивных» и гомогенных объектов, а при их возникновении компенсировать чрезмерно большие плоскости элементами живой природы, использовать архитектурное членение или обобщение частей фасадов зданий, мелкую детализацию, фактуру и цвет; помнить о том, что для природных пейзажей более характерны криволинейные объекты; использовать строительные материалы, структурой, фактурой и цветом максимально приближенные к природным; находить для архитектурных объектов индивидуальное образное решение, способствующее развитию и удовлетворению познавательных потребностей человека и позволяющее оптимально функционировать его зрительной системе.

Как показывают исследования, в странах с комфортной визуальной средой - на южных берегах Эллады, Италии и тому подобных местах нашей планеты - наибольшее число долгожителей. Учет особенностей зрительного восприятия при проектировании архитектурных пространств благотворно отражается на состоянии людей, в частности на их здоровье, нравственности и деловой активности.

С.В. Пизиков. Информационно-исследовательский отдел Центра поддержки предпринимательства, г. Усть-Каменогорск

### МИГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ КАК ФАКТОР И СЛЕДСТВИЕ ИЗМЕНЕНИЙ РЫНКА ТРУДА

Современные условия развития казахстанского общества характеризуются значительными изменениями в структуре рынка труда. Общая проблема: сокращение объемов производства, остановка и ликвидация целых предприятий, высвобождение трудовых ресурсов, безработица. По данным Усть-Каменогорского городского отдела статистики, за период 1995-1998 гг. число обращений в службу занятости увеличилось более чем вдвое. Официально безработными признаны в 3,1 раза больше человек, чем в 1995-м (Доклад о социально-экономическом положении г. Усть-Каменогорска, январь-декабрь 1998 г.). Еще более остро эта проблема стоит в сельских районах - у высвобождаемого там трудоспособного населения нет перспектив, меньше возможностей приложения сил.

Если двенадцать-пятнадцать лет назад миграционные потоки «село-город» являлись следствием объективно протекающего процесса урбанизации, сегодня они многократно усиливаются под воздействием описанного выше фактора. Сельское население мигрирует в города в надежде найти работу, хотя бы немного повысить уровень жизни. Основанием для такого рода надежд во многом является тот факт, что численность городского населения снижается, а значит возникает некоторое количество вакантных рабочих мест. Однако существует проблема несоответствия направленности и уровня образования и квалификации бывших сельских жителей объективным требованиям городского рынка труда. Проще говоря, мигранты не имеют нужных специальностей и квалификации для того, чтобы быть востребованными в городах. Кроме того, согласно данным пилотажного анкетного опроса, большинство мигрантов из сельской местности (особенно молодежь) имеют ярко выраженное стремление занять рабочие места в непромышленной сфере - наиболее привлекательными для них выглядят сферы управления и торговли.

Таким образом, миграция выступает как фактор, вносящий дополнительный дисбаланс в рынок труда. Следствия этого явления очевидны - это маргинализация, рост социальной напряженности и обострение криминогенной ситуации, развитие и укрепление преступных группировок, основанных на «земляческом» принципе, и другие негативные процессы.

На решение проблемы повышения занятости населения направлены действия многих государственных и негосударственных учреждений, предприятий, организаций. Однако на сегодняшний день большинство этих усилий спонтанны, не подчинены какой-либо четко обозначенной стратегии.

Эмпирически заметен рост числа учебных заведений, осуществляющих подготовку по специальностям, считающимся престижными, курсов, направленных на переподготовку высвобождаемых работников и т.д. Но при ближайшем рассмотрении оказывается, что рынок труда просто не в состоянии принять такое количество специалистов, которое выпускается по престижным специальностям, а значит выпускники этих учебных заведений окажутся невостребованными, и это только усугубит ситуацию. В 1998-99 гг. все большую долю среди безработных занимают молодые люди в возрасте до 25 лет. На наш взгляд, во многом это объясняется действием двух причин: во-первых, работодатели стремятся заполнять возникающие вакансии специалистами с опытом (которого у молодежи, естественно, нет или явно недостаточно), а во вторых, именно несоответствием направленности и уровня образования требованиям рынка труда. Другими словами, в настоящее время действительность как бы подстраивается под желаемое: престижно быть управленцем или юристом - и большинство учебных заведений готовит выпускников по этим специальностям, не заботясь об их дальнейшей судьбе.

С нашей точки зрения, более эффективным, как для государства, так и для отдельно взятого учебного заведения, является обратный подход: подстройка желаний под действительность, т.е. предложение мигрантам (в первую очередь молодежи) такого набора специальностей, который будет достаточно востребован в перспективе.

Базой для такого подхода может быть только постоянное изучение демографических процессов в их взаимосвязи с социально-экономическими изменениями. Сопоставление данных об изменениях численности и состава населения с ретроспективными данными об изменениях в развитии отраслей, выявление тенденций развития рынка - основа для прогнозирования изменений на рынке труда.

Л.Н. Дегтерева, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### РЕКОНСТРУКЦИЯ ПЯТИЭТАЖЕК В СВЕТЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В УСТЬ-КАМЕНОГОРСКЕ

Город Усть-Каменогорск за свою историю пережил как бурный рост населения (прирост за 1959-1970 гг. - 15,3%), так и достаточно стабильное положение (прирост за 1989-1991 гг. - 0,2%) [1,4]. В последнее время наблюдается явная тенденция к сокращению и старению народонаселения за счет эмиграции [2] и превышения смертности над рождаемостью [3]. Это является следствием сложного экономического положения нашей страны, которое повлияло так же и на состояние жилищного фонда города.

Потребность в жилой площади, необходимой для населения города, является функцией от количества проживающих, потенциальных квартиросъемщиков и квартировладельцев (после приватизации 1989 г.). До Великой отечественной войны вполне достаточная, в 50-х годах она резко возросла. Соответственно было принято решение о скором обеспечении жилой площадью посредством строительства типовых 5-ти этажных зданий. Реализация этого решения изменила ситуацию: потребность в жилой площади в основной массе была удовлетворена. Но в течение длительного времени не производился надлежащий ремонт и часть жилого фонда пришла в негодность. Это в основном квартиры первых и последних этажей, что составляет приблизительно 25% всего жилого фонда города.

По данным на 1998 год даже в результате оттока 6,9% населения мы имеем необходимый прирост жилых единиц только



за счет амортизации около 20% имеющегося в наличии жилого фонда. А так как жилье является одним из жизненно необходимых элементов (особенно в нашем суровом климате), то плохое жилье или его отсутствие вообще может быть одной из причин эмиграции.

События 1991-1998 гг. определили политический курс нашей страны на демократизацию. За это время произошло расслоение общества на три основных класса: класс богатых, средний класс и класс бедных [5]. С точки зрения нашего вопроса - три класса квартировладельцев и квартиросъемщиков, предъявляющих различные требования к жилью. В соответствии с этим жильем подразделяется так же на вполне определенные группы: так называемое «элитное» жилье, жилье хорошего качества и жилье низкого качества\*. Жильцы распределились по соответствующим им категориям жилья: богатая часть населения заняла «элитные» квартиры, средний класс - качественное жилье и население с доходами ниже среднего уровня - низкого качества, но полного разграничения еще не произошло. Если же учесть и тот факт, что 1/4 всего объема жилья находится в предаварийном состоянии, то можно предположить, что определенная часть среднего класса владеет им (таким жильем) и заинтересована в улучшении своих жилищных условий. Здесь разумно поделить средний класс на два подкласса: с большим доходом, достаточным для покупки новой квартиры, и доходом, обеспечивающим только сытый прожиточный минимум, включая сюда и оплату квартир и коммунальные услуги.

Подкласс с достаточным доходом - наиболее нестабильный с точки зрения миграционного процесса. Он поставлен перед выбором: покупать ли местное дорогостоящее жилье или везти накопленные средства за рубеж, куда влекут и другие интересы: возможность переезда на историческую родину, наличие рабочих мест и т.д.

Нормализация создавшегося положения возможна за счет реконструкции (новое строительство гораздо более материало-

\* - классификация автора в соответствии с действующими ценами на квартирные единицы из газеты «Тысяча объявлений»

емкое [6]). Субсидирование средств, необходимых на проектирование и реализацию мероприятий по реконструкции, возможно осуществить через специально организованный государственный фонд. В случае достаточной рентабельности реконструкции для потенциальных эмигрантов при выборе - ехать или остаться - свою роль сыграет эффект «больших издержек переезда» [7], означающий не только материальные, но и моральные потери, связанные с переездом: покинутая родина, родные и близкие и т.д.

#### Список литературы

1. Алексеенко Н.В. Усть-Каменогорск и усть-каменогорцы.-Усть-Каменогорск, 1995. С. 68
2. Алексеенко Н.В. Усть-Каменогорск и усть-каменогорцы.-Усть-Каменогорск, 1995. С. 70
3. Турисбеков С. О проблемах миграции и демографической ситуации в Казахстане.//Казахстанская правда.-1999.-26 янв.-С.4
4. ВКО, статистическое управление//Жилищный фонд ВКО на 1 января 1997г. г.Усть-Каменогорск
5. Жилищная экономика/Под ред. Генри Поляковского// Академия народного хозяйства при Правительстве Российской Федерации.-М. Изд-во «Дело», 1996.- (Интерполяция определений на Казахстан).
6. Проблемный доклад//Перспективы развития строительной науки в начале XXI века. ВНИИПНТПИ.-М.,1999.-С. 16.

П.В. Михнова, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ЭТНОДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВИЗУАЛЬНОЙ КОММУНИКАЦИИ ГОРОДА (на примере г. Усть-Каменогорска)

Визуальный язык предметно-пространственной среды обладает большой долей информации о конкретном городе, а также людях, его населяющих. В художественном оформлении города находят свое отражение изменения в политико-экономической жизни, различные социально-демографические процессы.

Зрительное впечатление складывается из комплекса состав-

ляющих. Транзитные участки улиц оживляют новые фасады первых этажей. И здесь одну из важных ролей играет такой элемент оформления входной группы, как информационный щит, вывеска. Вывеска обязана выполнять ряд функций как эстетического, так и утилитарного характера. Во-первых, служить главной своей задаче - быть легко читаемой. Во-вторых, вывеска является важным элементом общей композиции и от характера ее исполнения во многом зависит общее впечатление фасада.

Суверенитет Республики Казахстан, введение казахского языка как государственного, а также полиэтнический состав городского населения привели к обязательному исполнению всей информации в городе на двух языках - русском и казахском. Это, в свою очередь, повлекло за собой проблемы дизайнерского характера. В данном случае необходимо применять один из важных законов архитектуры и дизайна - взаимодействие функции и формы. Тождество функций детерминирует тождество формы и наоборот, в зависимости от первоначальной цели проектирования. В данном случае под формой понимается характер исполнения, а также общее сочетание с конструкцией и способом крепления самого щита. Функция же представлена семантикой слова или словосочетания. Таким образом, одна и та же информация на разных языках (два и более) должна преподноситься одинаково либо с незначительным различием.

Сегодня наблюдается противоположная ситуация. Для одинаковых по смыслу надписей используют разный масштаб, шрифт, что уже принципиально различает их. Расставляются приоритеты той или иной надписи и, следовательно, языка. Большинство вывесок не соответствует должному эстетическому уровню. Это связано часто с тем, что учреждение функционировало задолго до того, как вышел указ о языках. Вывеска уже была изготовлена, найдено ее композиционное расположение в контексте всей входной группы. Дубликат на втором языке, часто выполненный в другом стиле, смотрится неравноценным. Совершенно недопустимо преподносить часть информации на одном языке, часть на другом, когда только сопоставляя переводы можно получить полную информацию, что, к сожалению, тоже можно встретить. Как правило, в текстовую

часть входит определение профиля учреждения (магазин, аптека, банк), его собственное название, которое часто в написании на двух языках не различается, и прочая информация (услуги, ассортимент товаров, курс валют).

Визуальные коммуникации в городе, как информативные, так и информативно-ориентирующие, являются важным звеном в структуре архитектурного дизайна. Владельцы предприятий и дизайнеры обязаны учитывать изменения в структуре общества, в том числе этнического состава городского населения. Нарастающая тенденция миграции из села в город привела к появлению большой доли казахскоязычного населения. Многим из мигрантов знаком лишь родной язык. Наличие информации, понятной им, помогает как процессу адаптации в новой социальной среде, так и увеличению количества потенциальных клиентов.

С дополнительным текстом задача исполнения информационной вывески конечно усложняется, но, с другой стороны, дает намного больше возможностей композиционного поиска и более интересного результата. Сегодня, когда дизайн отказывается от лишних деталей, функционально неоправданных элементов, именно грамотно оформленной вывеске придается значение главного акцента входной группы.

В.В. Данилушкина, ВКТУ, г. Усть-Каменогорск

#### ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ГОРОДСКОГО ДИЗАЙНА

Современное состояние городского пространства требует своего специфического подхода к функционально-планировочному и образному формированию. Приемы дизайнерского подхода к такой крупной системе должны отличаться от известных примеров менее масштабных объектов. Таким решением может стать прогностическая модель - концепция, теоретическим основанием которой должна стать проблематизация вопроса. А для этого необходимо выявить, какие процессы объективно

вливают на формирование городской среды.

Во-первых, это социально-экономические процессы, а именно расслоение общества и, как следствие, дифференциация расселения. Рыночная экономика внесла изменения в социальную структуру городского населения. Этот процесс влечет за собой дифференциацию расселения жителей города по степени престижности районов - богатые не желают жить рядом с бедными, малообеспеченные категории ищут дешевое жилье в определенных районах города.

На рынок жилья (а у нас рынок жилья вторичный, т.к. новое строительство не ведется) вышел критерий престижности. Повышенные требования комфортности к городской среде влекут за собой появление своего рода мини-городков, обогащающих образ самого города. Но у этой тенденции есть обратная сторона - неизбежное появление трущобных районов с обитателями-маргиналами. Возникает проблема создания пространства для социально обездоленных. Эта тема, тема социального жилища, является одной из наиболее актуальных в практике мировой архитектуры.

Во-вторых, демографические процессы, а именно миграция и изменения в социальной структуре городского населения, влияют на формирование городской среды. Характерной чертой Казахстана 90-х годов стала активная миграция, как внешняя, так и внутренняя. Но, вместе с тем, речь идет о нарастающей урбанизации за счет притока сельских мигрантов в города. Эта тенденция, наряду со многими проблемами, ставит вопрос о взаимной адаптации сельских мигрантов к городу и города к ним. Здесь должна возрасти роль городского дизайнера как целенаправленного формирования городского пространства под конкретные поведенческие ситуации, связанные с процессом адаптации (поэтапно - это визуальная адаптация, поиск жилья и поиск работы). Игнорирование этой проблемы повлечет за собой негативные моменты: формирование маргинального слоя, несущего деструктивный образ жизни, и угроза урбанизации, когда в силу неспособности адаптироваться, сельский образ жизни перемещается на город, в первую очередь проявляясь на его образе.

Ухудшение экономического положения, экологической обстановки, снижение уровня жизни населения, все это способ-

ствует сокращению естественного прироста (естественный прирост по ВКО в 1997 г. составил -1,2, по Усть-Каменогорску -5,1). Ухудшение материальных условий влечет за собой сокращение количества браков, увеличение разводов и изменение репродуктивных установок в сторону сужения возраста деторождения. Снижение рождаемости напрямую отражается на сокращении потребности в детских дошкольных и образовательных учреждениях. Исчезают детские общегородские объекты или же обрастают сетью коммерческих структур, становясь дополнительной функцией нового образования. Обратная сторона процесса снижения естественного прироста - «старение населения», т.е. численное увеличение людей пожилого возраста. Это, в свою очередь, рождает необходимость в программировании центров социальной помощи.

Экологические проблемы и ухудшение здоровья женщин приводит к рождению нездорового поколения. В связи с этим, следует отметить следующее: наши города приспособлены для жизни в них физически здоровых людей молодого и среднего возраста. Городская среда игнорирует горожан с проблематичным передвижением в пространстве, но именно забота о таких людях является одним из важнейших признаков цивилизованности общества.

Рассмотренные социально-демографические процессы являются необходимыми моментами сценарного моделирования среднего подхода, подхода «изнутри», выявляющими взаимодействие конкретных форм жизненных процессов с конкретным пространственным окружением. (В тексте использованы материалы Демографического ежегодника областного управления статистики за 1998г.)

М.Н. Сдыков, профессор, Уральский ф-л УФАТ и СО, г. Уральск

#### ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ЗАПАДНОГО КАЗАХСТАНА В КОНЦЕ 80-х ГОДОВ (национальный аспект)

При оценке социальных категорий и групп для государства такого типа, как многонациональная Республика Казахстан, важно исследование национальных аспектов социальных процес-

сов. Характеризуя занятость в регионе, ее уровень и изменения, подробнее рассмотрим этнический состав занятого населения.

В соответствии с итогами Всесоюзной переписи 1989 года в Западном Казахстане из общего числа занятых казахи составляли 543,3 тыс., или 55,1%, русские - 286,8 тыс., или 29,1%, другие национальности - 155,7 тыс., или 15,8%. Эти данные свидетельствуют о ведущем значении коренного населения в экономическом развитии региона. В Атырауской области казахи составляли 77,0% от общей численности занятых, в Западно-Казахстанской - 51,3%, в Актюбинской - 51,1% и в Мангистауской - 44,2%.

Более полную характеристику занятости дает определение ее уровня по отдельным национальностям, для чего необходимо сопоставить число занятых по каждой национальности с общей численностью данной национальной группы. Рассмотрим уровень занятости по двум основным группам: казахам и русским, а другие объединим в одну группу.

По Западному Казахстану уровень занятости в целом по отраслям народного хозяйства составил у казахов - 43,0%, у русских - 51,2%, у других национальностей - 53,9%. Более высокий процент занятости у неосновных национальных групп объясняется высоким уровнем миграции. Приезд в регион значительного числа трудоспособного населения для устройства на работу в 50-80-е годы стал одной из характерных черт этносоциального развития. Как видим, влияние этого процесса продолжало сохраняться в конце 80-х годов.

Уровень занятости у русского населения превышал на 8,2% аналогичные данные у казахского населения. Связано это с тем, что формирование трудоспособного населения среди русских происходило не только в результате естественного развития, но и под воздействием миграции извне. Возьмем к примеру Мангистаускую область, куда в 60-70-е гг. приехало около 100 тысяч человек, в основном русской национальности.

Свое воздействие на уровень занятости оказало размещение населения. Проживая в основном в городах и в районах с более развитой производственной и социальной инфраструктурой, русские имели больше возможностей для трудоустройства или получения специального образования. На уровень занятости

казахского населения оказали влияние такие факторы, как более высокие темпы прироста, аграрное перенаселение, более низкий уровень среднего образования, затруднявший получение специальности в промышленности, транспорте и т.д. Надо учесть традиции и представления, оказавшие влияние на сознание и социальную ориентацию молодого поколения.

Уточненную информацию о положении тех или иных национальных групп в сфере народного хозяйства дает анализ по отраслям. Рассмотрим ряд ведущих производственных и непроизводственных отраслей.

Во всей промышленности региона по 4 областям зарегистрировано 181,9 тыс. рабочих, что составило 18,5% от общего числа занятых. Из них русские составили 73,1 тыс., или 42,9%, казахи - 68,8 тыс., или 37,9%, другие национальности - 19,2%. В трех областях преобладание имеет русское население, а в Атырауской области - казахское. Необходимо отметить достаточно высокий процент других национальностей. В Актюбинской области он составил 30,1%, немного уступая русским и казахам, в основном за счет украинцев. В Мангистауской области эта группа составила 20,3% и была представлена выходцами из разных республик СССР. В Западно-Казахстанской области русские вдвое по численности превосходили количество занятых в промышленности казахов. А в Атырауской области казахи почти в три раза превысили в промышленности численность русских.

Большое развитие получил в эти годы транспорт, что отразилось на росте рядов данного отряда рабочего класса. В 1989 году в этой отрасли было занято 107,1 тыс. работников, что составило 10,8% по региону. Как в целом, так и по трем областям - Актюбинской, Атырауской и Мангистауской казахи составили большую часть в этой группе. Только в Западно-Казахстанской области численность русских - 11,3 тыс. превысила численность казахов - 6,6 тыс. В основном преобладание сложилось на железнодорожном транспорте. В строительстве работало 100,5 тыс. человек, в том числе казахов - 43,3 тыс., русских - 38,5 тыс., других - 18,7 тыс. человек.

## СОДЕРЖАНИЕ

СТОЛЯРОВА Л.В. Гражданская и этническая идентичность в Казахстане: общее и особенное .....	3
ДАЕМБАЕВА А.Б. Политическая культура в разрезе социально-демографической структуры Казахстана .....	7
КРЫКПАЕВ М.К. Этнодемографические процессы в Казахстане: основные цели и задачи .....	9
ШЕЛЕПОВ В.М. О нравственных устоях демографической политики .....	10
БУРГАРТ Л.А. Демографические проблемы истории немцев в современной отечественной историографии: состояние и перспективы .....	12
ПАНКОВСКАЯ Г.И. Места выхода и расселения переселенцев в Семипалатинской области в конце XIX - начале XX века .....	16
МОРОЗОВА С.С. Динамика возрастно-половой структуры населения Казахстана в 90-е годы .....	18
УАЛИЕВА С.К. Основные направления исследований семейно-брачных отношений в Казахстане в 90-е годы XX века .....	20
МОИСЕЕВ В.А., СИЛИНА И.Г. Этнодемографические аспекты миграционного движения из Казахстана с середины XIX до начала XX вв. ....	23
АЛЕКСЕЕНКО В.Н. Этнический состав и размещение славянского населения Казахстана в конце XIX - начале XX в. ....	26
СТОЛЯРОВА Э.О. Казахи: миграционные процессы в первой четверти XX века .....	27
КРАСНОБАЕВА Н.Л. Половозрастной состав населения Казахстана по данным Переписи населения 1926 года .....	29
ЮЖАКОВА Н.Н. Статусное положение и заработная плата казахской интеллигенции в 30-е годы .....	30
ҚҰРМАНОВ Ф.С. Шығыс Қазақстан облысының тұрғындарының туу көрсеткіші (1989-1998 жж. облыстық статистика және тапдау басқармасының мәліметі бойынша) .....	32
HERM A. Review of recent population development in Estonia .....	34
ФОМИНЫХ В.В. Естественное движение населения Восточно-Казахстанской области в период Великой Отечественной войны .....	37
РАЖЕПАЕВА Ф.З., АБДРАХМАНОВ Б.Н. Татары ВКО в 90-е годы. Этнодемографическая ситуация .....	39

КОЧЕРГИНА Л.Н. Формирование национального состава населения Казахстана в первой четверти XXв. (по данным переписей 1897 и 1926гг.) .....	41
ШАХОТЬКО Д.В. Демографическая ситуация в Беларуси в 90-е годы .....	43
АЛЕКСЕЕНКО Н.В. Демографические кризисы в Казахстане. К постановке проблемы .....	45
КАРЖАУБАЕВА А.И. Казахское население Уральской области в конце XIX в. ....	47
ZHOU HAO. Chinese Population Need Control? .....	49
АЛЕКСЕЕНКО В.Н. Население Акмолинской области в конце XIX в. ....	56
НИКИФОРОВ И.Д. Динамика численности населения Восточно-Казахстанской области в 1939-1940 гг. ....	57
АЛЕКСЕЕНКО А.Н. Особенности урбанизации Казахстана в конце XX в. (этнодемографический аспект) .....	58
ЗИМОВИНА Е.П. Заболеваемость населения на территории казахстанского Приаралья .....	60
ДУСЬ В.И., СЕРГИЙКО Ю.А., СПИРИНА М.Б. Медико-демографические аспекты экологической ситуации в г. Усть-Каменогорске .....	63
КОСТЮКОВА С.А. Колористика и социодемографические процессы .....	65
УШАКОВА С.Б. Возможности регулирования рождаемости законом о запрещении абортов и другими законами о репродуктивных правах .....	67
ПОПОВА З.В. Пешеходное пространство городского центра: свойства и факторы влияния .....	69
ЛАДЫСЕВА О.В. Визуальный комфорт архитектурного пространства как условие здоровья общества .....	71
ПИЗИКОВ С.В. Миграция населения как фактор и следствие изменений рынка труда .....	73
ДЕГТЕРЕВА Л.Н. Реконструкция пятиэтажек в свете демографических изменений в Усть-Каменогорске .....	75
МИХНОВА П.В. Этнодемографические аспекты визуальной коммуникации города (на примере г.Усть-Каменогорска) .....	77
ДАНИЛУШКИНА В.В. Влияние социально-демографических процессов на формирование объектов городского дизайна .....	79
СДЫКОВ М.Н. Занятость населения Западного Казахстана в конце 80-х годов (национальный аспект) .....	81

Научное издание

**Этнодемографические процессы в Казахстане  
и сопредельных территориях**

Материалы Международной научно-практической конференции  
(г. Усть-Каменогорск, 14-15 дек. 1999 г.)

Ответственный за выпуск *Т.А. Курдюмова*  
Редакторы *О.Н. Долбнева, С.В. Зудяева, С.А. Ислямова*  
Корректор *Т.Р. Митрошина*  
Художественное оформление *И.В. Васильева*  
Техническое редактирование и верстка *Д.Е. Ольховский*

---

Подписано в печать 11.12.99.	Печать офсетная.	Формат 60×84 1/16.
Усл.печ. л. 4,99. Уч.-изд. л. 4,85.	Тираж 200. Заказ 288.	Цена договорная.

---

Восточно-Казахстанский технический университет  
492010, г. Усть-Каменогорск, ул. Луговая, 19

