

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН  
ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ  
ВОСТОКОВЕДЕНИЯ  
ФАКУЛЬТЕТ «ЭКОНОМИКА ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН И  
СТРАНОВЕДЕНИЕ»

## **ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

### **ПРОБЛЕМЫ ПОЛИТИКИ ПЛАНИРОВАНИЯ ДЕТОРОЖДАЕМОСТИ В КИТАЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ**

**Выполнила:** выпускница направления образования

5342500 – «Китаеведение»

Казакова В.

---

**Научный руководитель:** к.э.н., доц. Махмудов Э.Р.

---

Ташкент – 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
Глава I . Основные тенденции роста и структура населения современного Китая (1979-2014гг.)	
1.1 Теоретические аспекты демографического развития .....	5
1.2 Динамика и территориальное расселение населения Китая .....	9
1.3 Особенности и проблемы роста трудовых ресурсов в современном Китае.....	17
Глава II. Основные этапы и особенности демографической политики в современном Китае	
2.1 Демографическая политика в 1949-1979 гг.....	30
2.2 Особенности и основные этапы демографической политики в современном Китае (1979-2014гг.).....	34
2.3 Сопоставительный анализ особенностей демографической политики в Китае и Узбекистане .....	44
Заключение	
Список литературы .....	59

## ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы выпускной квалификационной работы. Озабоченное стремительным ростом населения правительство Китая провозгласило политику его планового воспроизводства, добившись позитивных результатов в стабилизации и прогнозируемости численности жителей. Вместе с тем программа ограничения рождаемости уже сталкивается с нехваткой рабочей силы, старением населения и как следствие в ближайшем будущем падением темпов экономического роста. Это и определяет актуальность изучения данной проблемы в целях решения возникающих проблем по обеспечению трудовых ресурсов страны. Кроме того изучение этой темы представляет интерес и для нашей страны, где высокие темпы роста населения страны приводят к возникновению ряда проблем.

Объектом исследования является деторождаемость в современном Китае.

Предметом исследования является выявление основных проблем политики деторождаемости и определение путей их решения.

Целью выпускной квалификационной работы является рассмотрение основных проблем политики деторождаемости в современном Китае и путей их решения.

Для достижения указанной цели поставлены следующие задачи:

- рассмотреть теоретические аспекты демографического развития;
- раскрыть особенности динамики и территориального расселения населения Китая;
- обосновать особенности и тенденции роста трудовых ресурсов в современном Китае;
- проанализировать особенности демографической политики в Китае в 20 веке;

- раскрыть основные проблемы и пути совершенствования демографической политики в современном Китае;

- найти общее и особенное в демографической политике Китая и Узбекистана и определить возможности ее использования в демографической политике современного Узбекистана.

Степень изученности темы выпускной квалификационной работы. Проблема планирования деторождаемости в Китае на современном этапе является достаточно широко изученной как зарубежными, так и отечественными специалистами демографами, экономистами. В частности, из числа представителей стран СНГ следует отметить работы Баженова Е.С., Островского А.В., Девянова А., Мартиросяна М., Селищева А.С., Селищева Н.А., Салицкого А.И., Попова В.В., Малевича И.А. и других

Среди отечественных ученых исследовавших отдельные аспекты данной проблемы можно отметить Г.Мелибаевой, Б.Садибековой, Кононенко С.Н., Максаковой Л.П., и других.

В процессе исследования работы были применены совокупность методов экономико-статистического анализа, изучение монографических публикаций и статей.

Структура выпускной квалификационной работы состоит из введения, двух глав, каждая в свою очередь, состоящая из трех параграфов, заключения и списка использованной литературы. Введение раскрывает актуальность, определяет объект, предмет, цель, задачи и методы исследования. В первой главе рассматриваются основные тенденции роста и структура населения современного Китая. Во второй главе раскрываются основные тенденции и особенности демографической политики в современном Китае. В заключении подводятся итоги исследования, формируются окончательные выводы по рассматриваемой теме.

# ГЛАВА I. ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РОСТА И СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО КИТАЯ (1979-2014 ГГ.)

## 1.1 Теоретические аспекты демографического развития

Демография является отраслью знаний о населении, в которой изучаются теоретические аспекты народонаселения, разрабатывается методология его исследования.

Демография как наука, изучающая воспроизводство населения, в первую очередь, тесно связана с экономикой. Процессы рождаемости, смертности, миграции играют большую, если не сказать решающую роль в процессе формирования трудовых ресурсов, качество и количество которых напрямую влияет на эффективность экономической политики того или иного города, области, страны в целом. Для поддержания необходимого уровня воспроизводства населения необходима развитая социальная база, стимулирующая рождаемость и влияющая на увеличение средней продолжительности жизни. Без учета демографических факторов развития общества невозможно выстроить оптимальную социальную политику.

Наука демография имеет точную дату своего рождения – январь 1662 г. – дата выхода в свет книги английского купца и капитана, ученого-самоучки Джона Граунта, имевшая название: «Естественные и политические наблюдения, перечисленные в прилагаемом оглавлении и сделанные на основе бюллетеней о смертности. По отношению к управлению, религии, торговле, росту, воздуху, болезням и другим изменениям названного города. Сочинение Джона Граунта, гражданина Лондона».<sup>1</sup> Данная книга послужила началу сразу трех наук: статистики, социологии и демографии. Но сначала прямым «потомком» книги Граунта явилась политическая арифметика – наука, стремившаяся изучать статистические закономерности общественных

---

<sup>1</sup> Graunt J. Natural and Political Observations Mentioned in a following Index, and made upon the Bills of Mortality. With reference to the Government, Ayre, Difeales, and the feveral Changes of the faid City. By John.1662.p.10.

явлений и процессов. В течении последующий столетий к демографическим аспектам жизни проявляли интерес выдающиеся ученые и общественные деятели: экономисты, политики, астрономы, физики, математики, биологи, медики, священнослужители и др.

Наконец, в XIX в. появилось и название науки, которое дал ей бельгийский ученый Айши Гийяр. В 1855 г. в Париже он опубликовал свою книгу «Элементы человеческой статистики или Сравнительная демография», в которой определил демографию очень широко – как «естественную и социальную историю человеческого рода» и как «математическое познание человеческих популяций, их общего движения, их физического, гражданского и морального состояния».<sup>2</sup>

Так же широко определял круг интересов демографии другой выдающийся ученый XIX в. – Жак Бертийон. В 1880 г. в своей книге «Статистика движения населения во Франции» писал: «Демография занимается изучением коллективной жизни. Цель ее состоит в изучении причин, в силу которых общества развиваются, восстанавливаются и, в конце концов, приходят в упадок и погибают. Она рассматривает как физический, так и нравственный склад каждого народа; рассматривает, какие занятия доставляют ему средства к жизни; она исследует, как и почему люди вступают в брак, в каком количестве они размножаются и как воспитывают своих детей и пр. Она указывает, наконец, при каких обстоятельствах, и в каком возрасте и в силу каких причин люди умирают».<sup>3</sup> Из этих определений можно видеть, что и А. Гийяр, и Ж. Бертийон включали в круг вопросов, изучаемых демографией, очень широкий спектр явлений, изучаемых многими науками. И такой широкий взгляд на демографию сохранялся вплоть до конца 70-х гг. XX века.

Во второй половине XIX в. возобладал взгляд на демографию как на синоним статистики либо как на раздел статистики (статистики населения).

---

<sup>2</sup> Guillard A. Elements de statistique humaine ou demographic compare. Paris, 1855.p.17.

<sup>3</sup> Бертильон Ж. Статистика движения населения во Франции. СПб, 1889. С. 1—2.

Причиной этому послужило быстрое развитие статистики как самостоятельной и универсальной науки, охватывающей своими методами все области общественного бытия.

В дальнейшем становление демографии как науки происходило в двух направлениях. С одной стороны, ее предмет постепенно сужался, точнее, конкретизировался, с другой – расширялся круг воздействующих на этот предмет факторов, которые демография включала в поле своего рассмотрения. Постепенно из него исключались вопросы экономики, воспитания и образования, социальной структуры и мобильности, здоровья населения, морали и пр.

Демография - наука о закономерностях воспроизводства населения в общественно-исторической обусловленности этого процесса.

Предмет демографии – воспроизводство населения, т.е. процесс непрерывного возобновления его численности и структуры через смену поколений и через процессы рождаемости и смертности.

Население в демографии – это не только совокупность людей, проживающая на определенной территории, но самовоспроизводящаяся совокупность людей, т.е. основным признаком населения помимо качественного (совокупность людей) и территориального (проживающая на определенной территории) является способность к постоянному возобновлению через процесс смены поколений, то есть через процессы рождаемости и смертности.<sup>4</sup>

Задачи демографии:

Изучение тенденций и факторов демографических процессов;

Разработка демографических прогнозов;

Разработка мер демографической политики.

Методы исследования в демографии:

Статистические методы заключаются в том, что демографы изучают объективно существующие взаимосвязи между статистическими факторами,

---

<sup>4</sup> В.А. Борисов. Демография – М.: 2010. С. 7-9

используя для этого фактические данные. Статистические факты – это сгруппированные по определенным правилам и однородные в некотором отношении совокупности людей и событий;

Применение математических методов обусловлено тем, что процессы воспроизводства населения иногда связаны между собой количественными соотношениями, поэтому возникает необходимость измерить одни характеристики по данным о других;

Социологические методы основаны на изучении демографического поведения, т.е. субъективных установок, потребностей, планов и мнений людей.<sup>5</sup> Таким образом, вопросы, связанные с социально-демографической политикой, ее ролью и местом в социальной, экономической и экологической политике имеют все больший вес и учет при принятии ряда решений. Переориентация экономики на решение проблем развития населения, семьи, отдельных демографических групп, постоянного отслеживания изменений в социально-демографическом развитии, демографической экспертизы принимаемых решений делает необходимым глубокое осмысление теоретических вопросов. Это позволяет правильно ориентироваться в социальных проблемах, указывает основные пути и способы решения социально-демографических проблем.

Демографические особенности лежат в основе любого общественного процесса – экономического, политического, социального – и оказывают влияние на ход всех других общественных процессов. Колебание уровня рождаемости через определенное время проявляется в соответствующих колебаниях уровня занятости на рынке труда, сказывается на уровне расходов госбюджета на социальные нужды, влияет на формирование структуры образования и системы здравоохранения в стране. Таким образом, изменение демографических тенденций и человеческое развитие – два взаимообуславливающих и взаимосвязанных процесса.

---

<sup>5</sup> В.А. Борисов. Демография – М.: 2010. С. 9-11

## 1.2 Динамика и территориальное расселение населения Китая

Китайская Народная Республика по численности населения удерживает лидерство среди остальных стран мира. Согласно данным Всемирного бюро по народонаселению (Population Reference Bureau), население КНР к середине 2013 года достигло 1 млрд. 357 млн. 400 тыс. человек.<sup>6</sup> Вторая по численности населения мира - Индия с населением в 1 млрд. 277 млн. 500 тыс. человек отстает от Китая на целых 80 млн. человек.

Благодаря высокому уровню естественного прироста, численность населения КНР, особенно в XX веке выросла в значительной степени, опередив в абсолютном значении показатели остальных стран мира.

Если в начале нашей эры на территории, принадлежавшей в то время Китаю, проживало около 60 млн. человек, то к середине XX века численность населения Китая превысила полумиллиардную отметку — 549,1 млн. человек в 1949 году. Следующие 64 года — с 1949 по 2013 год — дали огромный прирост: еще свыше 800 млн. новых жителей страны увеличили общую численность в 2013 году свыше 1,3 млрд. человек. Из материалов Всекитайской переписи населения следует, что в КНР происходит постоянный рост численности населения. Мужское население преобладает над женским. Уменьшается размер семьи. Увеличивается доля населения в трудоспособном возрасте и пожилого населения в возрасте свыше 60 лет. В национальном составе сохраняется подавляющее преобладание китайцев (ханьцев) — свыше 90% населения, постоянно растет уровень образования: увеличивается доля высшего и среднего специального, быстро снижается неграмотность — с 15% в 1982 году до 3% в 2010 году. Растет доля городского населения при сокращении сельского. В межпереписные периоды динамика численности населения изменялась следующим образом:

---

<sup>6</sup> Population Reference Bureau. 2013 World Population Data Sheet. p.10.

- 1) за 11 лет, с 1953 по 1964 год, абсолютный прирост населения составил 102 млн. человек;
- 2) за 18 лет, с 1964 по 1982 год, — 313,6 млн.;
- 3) за 8 лет, с 1982 по 1990 год, — 125,5 млн. человек;
- 4) за 10 лет, с 1990 по 2000 год, — 132,1 млн. человек;
- 5) за 13 лет, с 2000 по 2013 год, — 103,4млн. человек (табл.1.1).

Как видим, по-прежнему продолжается рост численности населения Китая, хотя и более медленными темпами, чем в 1950-1970-е годы. Основой этого роста является огромная абсолютная численность населения страны. Поэтому, несмотря на проводимую руководством КНР политику контроля над рождаемостью и уменьшение суммарного коэффициента рождаемости (с 6,1 в 1964 году до 2,6 в 1982 году и 1,8 в 1995-2000 годах и 1,5 в 2013 году), численность населения КНР выросла с 682,8 млн. человек в 1964 году до 1357,4 млн. человек в 2013 году, то есть за 50 лет почти в 2 раза.<sup>7</sup>

Таблица-1.1.

#### Динамика численности и прироста населения Китая

Год	Численность населения, млн. человек	Прирост населения	Прирост населения в %
1953	582,6	33,5	6,1
1964	682,8	102	17,5
1982	996,4	313,6	45,8
1990	1121,9	125,5	12,5
2000	1254	132,1	11,7
2005	1300	46	3,6
2013	1357,4	57,4	4,4

Источник: Всекитайская перепись населения КНР и PopulationReferenceBureau. 2013 WorldPopulationDataSheet. p.10.

Анализ данных таблицы-1.1 показывает, что во-первых, Китай остается самой густонаселенной страной мира, но темпы прироста его населения

<sup>7</sup> Всекитайская перепись населения КНР и PopulationReferenceBureau. 2013 WorldPopulationDataSheet. p.10.

постепенно замедляются (см. табл.-1.2). Замедление темпов роста населения – это результат целенаправленного курса на “планирование рождаемости” или, иными словами, политики “один ребенок в семье”. Данное явление имеет свои плюсы и минусы. С одной стороны, снижается нагрузка на природную среду, смягчаются проблемы обеспечения продовольствием, водой, другими природными ресурсами, а с другой - возникают серьезные вопросы социального и экономического характера, о которых мы поговорим ниже.

Таблица-1.2.

Наиболее густонаселенные страны мира, 2013 (факт) и 2050(план)

2013			2050		
№	Страны	Население млн. чел	№	Страны	Население млн. чел
1	Китай	1,357	1	Индия	1,652
2	Индия	1,277	2	Китай	1,314
3	США	316	3	Нигерия	440
4	Индонезия	249	4	США	400
5	Бразилия	196	5	Индонезия	366
6	Пакистан	191	6	Пакистан	363
7	Нигерия	174	7	Бразилия	227
8	Бангладеш	157	8	Бангладеш	202
9	Россия	143	9	ДР Конго	182
10	Япония	127	10	Эфиопия	178

Источник: PopulationReferenceBureau.2013WorldPopulationDataSheet. p.2.

Как видно из таблицы-1.2. замедление темпов роста населения Китая в долгосрочной перспективе приведет к тому, что страна уступит пальму первенства Индии.

Во-вторых, заметно улучшилось “качество” населения и вырос его образовательный уровень. В настоящее время из каждых 100 000 жителей Китая 8930 человек имеют высшее образование, 14032 – законченное среднее либо среднее специальное образование. В 2000 г. эти показатели соответственно составляли 3611 и 11146. Постепенно ликвидируется неграмотность. Доля неграмотных среди лиц старше 15 лет сократилась с 6,72% в 2000 г. до 4,08%. Повышение образовательного уровня населения – следствие активных усилий правительства по развитию образования, введению обязательного 9-летнего образования, поддержке высших учебных заведений. Этот сдвиг формирует хорошие предпосылки для дальнейшего стабильного развития экономики страны, оптимизации ее отраслевой структуры.

В-третьих, Китай вступил в стадию ускоренной урбанизации. За десять лет городское население увеличилось и по своей численности превысило сельское население. В настоящее время в городах Китая проживает 719 млн. человек, в деревне – 637 млн., т.е. соотношение городского и сельского населения равно 53% против 47%. Десять лет назад этот показатель был соответственно 36,22% и 63,88%.<sup>8</sup>

Особенно быстро растет число жителей крупнейших мегаполисов. Это хорошо видно на примере столицы страны - Пекина. За последние десять лет число его жителей увеличилось на 44,5% и достигло 19,6 млн. чел. Любопытно, что в конце 90-х годов предполагалось, что население Пекина только к 2020 г. будет в пределах 18-19 млн. чел. В реальности это произошло на 10 лет раньше. Рост населения главным образом происходит за счет притока мигрантов (во время переписи к числу жителей городов относили тех из них, которые проживают в городах не менее 6 месяцев в год). Если в 2000 г. их доля среди жителей Пекина была 18,9%, то сейчас она повысилась до 35,9%. Примерно аналогичная картина наблюдается и в

---

<sup>8</sup> Population Reference Bureau. 2013. World Population Data Sheet. p.10.

Шанхае число жителей которого, по данным переписи, составило 23,02 млн. чел., из которых 8,3 млн. – мигранты.<sup>9</sup>

Высокие темпы урбанизации являются свидетельством продвижения Китая по пути модернизации и создания общества индустриального типа. В то же время быстрый рост численности городского населения порождает немалые проблемы. До сих пор урбанизация в Китае, как и экономика страны в целом, развивалась по экстенсивной модели, т.е. базировалась на низкой себестоимости рабочей силы, земли, других факторов производства, усиленном давлении на окружающую среду и т.д. Следствием этого стало во многих случаях достаточно хаотичное “расползание” больших городов. За десять лет площадь городской застройки увеличилась примерно на 50%, что неизбежно сопровождалось большим и часто неоправданным изъятием сельскохозяйственных земель, приводило к нерациональному размещению жителей внутри городской черты. Одновременно обозначилось отставание социальной инфраструктуры, что выразилось в нехватке медицинских учреждений, детских садов, школ и т.д., а также в обострении транспортных проблем. Ситуация усугубляется тем, что проживающие в городах мигранты не имеют в полной мере доступа к системам социального обеспечения, что делает их как бы гражданами “второго сорта”. А, между тем, это 10-15% городского населения.

С учетом имеющихся проблем китайское руководство закладывало в 12-й пятилетний план весьма умеренные темпы урбанизации. Предусматривалось, что к 2015 г. удельный вес жителей городов должен составить 51,5%. Однако, как свидетельствуют результаты переписи, этот показатель существенно превзойден уже в 2013 году составив 53%. Однако, это отнюдь не означает, что правительство откажется от попыток избежать чрезмерной концентрации населения в крупных городах. В этой связи можно прогнозировать, что система ограничений на проживание и прописку в больших городах будет сохраняться, а отмена нынешней системы прописки

---

<sup>9</sup> Population Reference Bureau.2013. World Population Data Sheet. p.10.

будет происходить постепенно, начиная с малых и средних городов. В целом же процесс урбанизации продолжится и, по прогнозам китайских экспертов, к 2030 г. в городах будет проживать около 70% населения Китая.

В-четвертых, для Китая характерен феномен высокой мобильности населения. Впервые в процессе проведения переписи был сделан особый акцент на учет мигрирующей рабочей силы. При этом обращалось внимание не столько на место официальной регистрации, сколько на фактическое место жительства людей, где они проводят большую часть времени в году. Результаты превзошли имевшиеся ранее на этот счет оценки и прогнозы. По данным переписи, общее количество мигрирующих работников составило более 261 млн. человек, из которых 221 млн. приезжают на заработки в города из сельской местности. За десять лет количество таких работников – их называют “нунминьгунами” (“и крестьяне и рабочие”) – увеличилось примерно на 100 млн. человек.<sup>10</sup> Фактически, это огромная трудовая армия, состоящая преимущественно из молодых мужчин, по своей численности сопоставимая с населением такой немалой страны, как Индонезия. Вклад “нунминьгунов” в развитие Китая трудно переоценить. Они во многом – движущая сила его экономики и в то же время их неопределенный общественный статус, целый шлейф социальных проблем, начиная от более низких по сравнению с коренными горожанами зарплат и заканчивая брошенными в деревнях стариками и детьми, делают “нунминьгунов” потенциальной угрозой общественной стабильности и существующему политическому режиму.

В-пятых, сохраняется неравномерность в размещении населения между различными частями страны. По-прежнему основной вектор миграционных потоков направлен с запада на восток, или, даже точнее, на юго-восток. Удельный вес населения Восточного Китая, т.е. “приморского пояса”, за десять лет повысился до 37,98% против 35,57% в 2010 г. В то же время доля

---

<sup>10</sup> Китай: статистический ежегодник за 2012 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.

населения Центрального и Западного Китая снизилась – соответственно на 1,08% и 1,11%, т.е. в общей структуре населения на них приходится 26,76% и 27,04%. Удельный вес жителей Северо-Востока Китая практически не изменился и остался на уровне 8,22% (примерно 110 млн. человек). Движение населения в восточном направлении подтверждается и изменениями в списке наиболее густонаселенных провинций Китая.

За десять лет провинция Гуандун (Восточный Китай) переместилась в нем с третьего места на первое, а провинция Хэнань(Центральный Китай) наоборот заняла третье место по числу жителей против первого места в 2000 г. В настоящее время в число пяти наиболее густонаселенных провинций Китая входят: Гуандун (104,3 млн. человек); Шаньдун (95,7 млн.); Хэнань (94,0 млн.); Сычуань (82,3 млн.); Цзянсу (78,6 млн.).<sup>11</sup>

Таким образом, продолжается концентрация населения в районах дельты Чжунцзяна и дельты Янцзы, а также района Бохайского залива. Разрыв между развитым приморским поясом и внутренними районами страны существенно сократить пока не удастся. Обострение диспропорций в размещении населения создает серьезные вызовы с точки зрения обеспеченности ресурсами и охраны окружающей среды, а также свидетельствует о недостаточной отдаче региональной политики китайского руководства по освоению и развитию Центральных и Западных районов Китая.

Шестое. Население Китая начинает “стареть”. Перепись показала резкое сокращение с 22,89% до 16,6% лиц в возрасте от 0 до 14 лет при одновременном возрастании числа пожилых людей старше 60 лет, которые в настоящее время составляют 13,26% населения Китая против 10,33% в 2000 г., причем данный процесс имеет явную тенденцию к ускорению. Вместе с тем пока еще наблюдается абсолютное и относительное увеличение числа лиц в трудоспособном возрасте (15-59 лет). В настоящее время их количество

---

<sup>11</sup> Китай: статистический ежегодник за 2012 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.

в Китае составляет более 939 млн. человек, а удельный вес в общей структуре населения – 70,14% против 66,78% десять лет назад. Однако число трудоспособных граждан приближается к своему пику. Ожидается, что он будет достигнут в 2014 г., а затем количество работников начнет сокращаться. Конечно, это будет происходить постепенно. Во всяком случае, до 2020 г. численность людей в трудоспособном возрасте останется в пределах 900 млн. человек, но затем процесс ускорится и к середине века количество трудоспособного населения может уменьшиться до 750 млн. человек.<sup>12</sup>

В этой связи перед Китаем встают две колоссальные проблемы. Во-первых, необходимо кратно повысить производительность труда. В настоящее время в обрабатывающих отраслях китайской промышленности этот показатель составляет порядка 4-5% от уровня США, Японии и Германии. Низкий уровень производительности труда до сих пор восполнялся за счет притока новых рабочих рук, но этот источник иссякает, и уровень технической оснащенности промышленности должен быть кардинально улучшен. Во-вторых, рост числа пожилых людей неизбежно ведет к увеличению объема социальных обязательств государства. Между тем, медицинская и пенсионная системы Китая к этому явно не готовы. Как будут решаться эти социальные проблемы, сказать трудно. Обсуждается много вариантов, в том числе возможность замены политики “один ребенок в семье” на “два ребенка”, а также повышение планки пенсионного возраста. Однако пока это только дискуссии. Крутых поворотов в Китае не любят, да и вопросы относятся к разряду очень чувствительных.

Таким образом, Китай самая густонаселенная страна в мире, хотя темпы прироста населения постепенно замедляются, заметно улучшилось качество населения, и вырос его образовательный уровень, Китай вступил в стадию ускоренной урбанизации, также для Китая характерна высокая

---

<sup>12</sup> Китай: статистический ежегодник за 2012 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.

мобильность населения, сохраняется неравномерность в размещении населения между различными частями страны и население Китая начинает стареть.

### 1.3. Особенности и проблемы роста трудовых ресурсов в современном Китае

Одной из важнейших экономических характеристик населения является исследование его как фактора экономического развития общества. Для этого используется такая категория, как трудовые ресурсы.

Под трудовыми ресурсами подразумевается часть населения, обладающая необходимым уровнем физического развития, умственными способностями и профессиональными знаниями, достаточными для работы в отраслях национальной экономики.

Размеры трудовых ресурсов зависят от численности населения, режима его воспроизводства, состава по полу и возрасту. Китаю свойственно преобладание мужского населения над женским. До образования КНР, по различным данным, на 100 женщин приходилось в среднем 100-115 мужчин, в 1949 году это соотношение составляло 100:108,9.<sup>13</sup>

Среди факторов, влияющих на соотношение населения по полу, большую роль играют войны. Хотя Китай в течение продолжительного времени был участником войн и раздирался гражданскими конфликтами, тем не менее, это не оказало значительного влияния на удельный вес мужского населения. Определяющими стали социальные факторы, а именно неравноправное социальное, экономическое и бытовое положение китайской женщины в обществе и вызванная этим высокая смертность среди женского населения. В старом Китае было распространено умерщвление

---

<sup>13</sup> Бутов В.И. Демография: учебное пособие/под ред. Игнатова В.Г.- М.: «МарТ», Ростов-на-Дону: издательский центр «МарТ», 2003 г. – 592 с.

новорожденных девочек. Большая восприимчивость к болезням и более высокая смертность женщин по сравнению с мужчинами были обусловлены недостаточным питанием, ранними браками, частыми родами, тяжелым трудом на производстве и в домашнем хозяйстве. В начале 1950-х годов в связи с изменением социальных условий в стране состав населения по полу в раннем детском возрасте стал более нормальным. По данным переписи 1953 года, число мужчин на 100 женщин составляло 107,56. Доля мужчин составляла 51,81% общей численности населения, женщин — 48,19%. Однако в возрастных группах 7-13, 14-17 и 18-35 лет превышение мужчин было более заметным. В результате общее превышение числа мужчин над женщинами в 1953 году составляло 21,6 млн. человек. В дальнейшие годы изменение соотношения между мужчинами и женщинами носило неоднозначный характер. Своего минимального показателя оно достигло в 1964 году — 100:105,5 и в дальнейшем постепенно увеличивалось до 100:106,3 в 1982 году, 100:106,6 в 1990 году и 100:106,74 в 2000 году. В результате с начала 1950-х годов происходил незначительный рост доли женщин в общей численности населения Китая с 48,04% в 1949 году до 49,18% в 1996 году. Однако с середины 1990-х годов доля женщин в общей численности населения Китая стала вновь снижаться в результате реализации курса на однодетную семью в условиях перехода к рыночной экономике. Это особенно сильно проявилось в сельской местности наиболее густонаселенных районов Китая. По данным V Всекитайской переписи населения 2000 года доля женщин в общей численности населения достигла своего нижнего значения — 48,37%, сопоставимого с 1950-ми годами. В дальнейшем в начале XXI века стало вновь происходить повышение доли женщин в общей численности населения до 48,5% в 2004 году.<sup>14</sup> Тем не менее, несмотря на постепенное увеличение доли женщин в общей численности населения КНР с 1949 по настоящее время разрыв по показателям абсолютной численности мужчин и женщин продолжает расти.

---

<sup>14</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С.212.

Если в 1953 году количество мужчин превышало количество женщин на 20 млн. человек, в 1978 году — на 30 млн. человек, в 1989 году — на 35 млн. человек, то в 1996 году разрыв вновь сократился до 20 млн. человек, как в начале 1950-х годов. Однако уже в 2000 году результаты V Всекитайской переписи зафиксировали значительное превышение рождений мальчиков над девочками — до 100:122,65 в целом по стране и 100:115,5 в городах, 100:121,4 в поселках и 100:125,5 в деревнях.<sup>15</sup> Поэтому в начале XXI века разрыв между численностью мужского и женского населения в Китае уже достиг 40 млн. человек (см. табл.-1.3). Через 20-25 лет, когда родившиеся во второй половине 1990-х годов и в начале XXI века мужчины вступят в брачный возраст, а женщины — в фертильный возраст, в КНР возникнет нехватка невест, что окажет серьезное влияние на возрастную пирамиду населения страны.<sup>16</sup>

Таблица-1.3.

Половая структура населения Китая, в млн. человек и %

№	Год	Население	Мужчины		Женщины	
			численность	доля	численность	доля
1	1997	1,236	631,3	51,07	604,9	48,93
2	2000	1,254	654,3	51,63	613,0	48,37
3	2005	1,300	673,7	51,53	633,8	48,47
4	2010	1,334	686,5	51,43	648,2	48,57
5	2013	1,357	697,2	51,33	663,4	48,67

Источник: Китай: статистический ежегодник за 2012 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.

Как видно из таблицы-1.3. структура полов населения Китая разрыв между мужчинами и женщинами в стране в пользу мужчин устойчиво сохраняется. Если разрыв в абсолютном значении в 1997 году составлял 27

<sup>15</sup> Чжунго 2000 нянь жэнькоу пуча цзыляо (Материалы переписи населения Китая 2000 года). Пекин, 2002. С. 570-580.

<sup>16</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 145-151.

млн. мужчин, то в 2000 году отрыв мужчин составил уже 41,3 млн., далее наблюдаем небольшое замедление темпов. То есть, в 2005 году разрыв составил 39,9 млн. и в 2010 году в стране на 38,3 млн. мужчин было больше чем женщин, а уже в 2013 году разрыв между мужчинами и женщинами составил 33,8 млн.

Со времени образования КНР возрастная структура населения претерпела огромные изменения, в ней нашли отражение все сдвиги демографических процессов за последние десятилетия. Со времени проведения переписи 1953 года нарастал удельный вес молодых возрастов — до 14 лет, однако после достижения максимума в 1964 году (40,69%) их доля уменьшилась и в 1985 году составило 33,6% , 26,5% — в 1995 году и 22,8% — в 2000 году.<sup>17</sup>

В дальнейшем доля молодых возрастов до 14 лет снизилась до 16,0% в 2010 году при растущей тенденции к дальнейшему снижению, о чем свидетельствуют данные переписи населения КНР 2000 года.<sup>18</sup>

Таблица-1.4.

Возрастная структура населения Китая, в %

№	Год	0-14 лет	15-59 лет	65 лет и старше
1	1970	37,7	57,2	5,1
2	1985	33,6	61,5	4,9
3	1995	26,5	67,7	5,8
4	2000	22,8	70,2	7,0
5	2010	16,0	75,0	9,0
6	2013	17,2	67,6	9,4

Источник: Китай: статистический ежегодник за 2013 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.

<sup>17</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С.213.

<sup>18</sup> Там же. С.213.

Трудовых ресурсов в Китае по-прежнему достаточно, но происходит их старение. Если в 1953 году доля населения в возрасте 65 лет и старше составляла всего 4,41% общей численности населения, а в 1964 году снизилась до 3,56%, то в дальнейшем она начала расти и в 1985 году составила 4,9%, в 1995 году — 5,8% , в 2000 году — 7,0%, 2010 году — 9,0%, то уже в 2013 году увеличилось до 9,4%.

Вследствие роста численности населения в возрасте 65 лет и старше происходит постоянное старение населения Китая.<sup>19</sup> Одной из характерных особенностей КНР является низкий уровень урбанизации населения. Хотя до 1949 года Китай по численности городского населения занимал одно из первых мест в мире, по уровню урбанизации он заметно уступал даже среднему показателю для развивающихся стран. В 1949 году городские жители составляли всего 10,6% общей численности населения КНР. Значительный рост численности городского населения в Китае наблюдался в годы первой пятилетки (1953-1957 годы). Оно увеличивалось в среднем на 6,4% в год, в то время как сельское население — лишь на 1,6%. В КНР в 1953-1955 годах интенсивно проходил процесс кооперации в деревне, что и привело огромную крестьянскую массу, преимущественно молодежь, в город на строительство многочисленных промышленных предприятий.

Такая же политика в области набора рабочей силы продолжалась и в годы «большого скачка» (1958-1960 годы). Для обеспечения государственных капиталовложений в металлургию и металлообработку в течение трех лет более 20 млн. крестьян были отправлены из деревни в город. За эти годы общая численность населения городов увеличилась на 30 млн. человек (из них 90% — за счет механического прироста), и его удельный вес в общей численности всего населения КНР в 1960 году составил 19,7% (в 1957 году — 15,4%).<sup>20</sup> В условиях тяжелого продовольственного положения значительная часть новоиспеченных рабочих

---

<sup>19</sup> Селищев А.С., Селищев Н.А.. Китайская экономика в 21 веке: учебное пособие. – СПб.: «Питер», 2004 г. – 240 с.

<sup>20</sup> Чжунго тунци няньцзянь – 1990 (Статистический ежегодник Китая - 1990). Пекин, 1990. С.89.

была вновь вынуждена вернуться в деревню, поскольку у них не было городской прописки и они не имели права на получение продовольственных карточек (ляньпяо) для нормированного снабжения зерном в городе. В результате в начале 1960-х годов в деревню возвратилось более 20 млн. человек, и на момент II Всекитайской переписи населения (по состоянию на 1 июля 1964 года) общая численность городского населения КНР составляла всего 127,1 млн. человек, или 18,3% населения.

После окончания «культурной революции» усилия по сокращению численности городского населения заметно возросли. С 1966 года началась кампания по отправке молодежи в сельские и горные районы (шаншаньсясян). С 1962 по 1976 год свыше 17 млн. грамотной молодежи (чжишициннянь) было отправлено в госхозы и народные коммуны. Как правило, перемещение осуществлялось из многонаселенных районов в малонаселенные, главным образом из городов центрального подчинения — Пекина, Шанхая, Тяньцзиня, а также из густонаселенных провинций страны. Особенно большие потоки молодежи были направлены из города в деревню в 1967-1970 годах — 5,7 млн. человек и в 1974-1977 годах — 7,7 млн. человек.<sup>21</sup>

Однако, несмотря на все усилия руководства КНР по ограничению численности городского населения, она неуклонно росла. Рост городского населения в 1980-1990-е годы происходил не только за счет естественного прироста населения, но и за счет миграции, а также за счет расширения количества населенных пунктов, получавших статус города по мере перемещения части экономически активного населения из сферы сельского хозяйства в несельскохозяйственную сферу. Помимо естественного прироста и притока мигрантов рост городов происходил за счет административных изменений, связанных с отнесением прилегающих сельских районов к городам, диффузией городов в сельские

---

<sup>21</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 145

районы. К району Пекина относится территория в 17,1 тыс. км<sup>2</sup>, к Гуанчжоу — 11 тыс. км<sup>2</sup>, к Шанхаю — 5,8 тыс. км<sup>2</sup>. Они включают соответственно 9, 6 и 10 сельских уездов, которые призваны обеспечить население городов продовольствием.

Различный уровень экономического развития районов и неравномерность размещения населения на территории страны находят свое отражение в неодинаковой степени урбанизации отдельных районов и провинций Китая, причем на огромной части территории страны он достаточно низок. По доле городских жителей в общей численности населения — 55% — на первом месте стоит северо-восток Китая, где много промышленных центров. Доля городского населения в провинции Ляонин составляет 54,9%, Цзилинь — 49,6%, Хэйлуцзян — 51,5%. Количество городского населения соответствует более высокому уровню социально-экономического развития этих районов. Там сформировались агломерации из крупных, средних и малых городов, которые дополняют друг друга, и крупные города являются центрами притяжения для целого ряда малых городов, распространяя на них сферу своего влияния. Особенно быстро в 1980- 1990-е годы росло население средних и малых городов, что соответствует государственной политике в области урбанизации. Для юго-запада Китая характерен самый низкий уровень урбанизации — ниже среднего по стране (от 19,5% в Тибете до 27,1% в Сычуани в 2000 году), что отражает отсталость в экономическом развитии этих территорий. Примечательно, что помимо трех городов центрального подчинения — Пекина, Шанхая и Тяньцзиня и экономически развитых приморских районов, таких как Ляонин, Гуандун, Цзянсу, Чжэцзян и Шаньдун наиболее урбанизированными являются районы компактного проживания национальных меньшинств на севере и северо-западе Китая: Внутренняя Монголия — 42,7%, Синьцзян — 33,8%, Нинся — 32,4%, Цинхай — 32,3%<sup>22</sup>.

---

<sup>22</sup> Чжунго 2000нянь жэнькоу пуча цзыляо (Материалы переписи населения КНР 2000 года). Пекин, 2003.С. 582-589.

Судя по всему, именно в менее населенных районах страны урбанизация проходит более быстрыми темпами, что имеет большое значение для реализации политики развития западных районов Китая. Высокий удельный вес городского населения в таких приморских провинциях, как Гуандун, Чжэцзян, Цзянсу во многом объясняется наличием большого количества поселков, в которых проживает значительная часть населения провинции.

По плану 10-летнего социально-экономического развития КНР и программе VIII пятилетнего плана общая численность населения Китая должна быть стабилизирована на уровне 1,3 млрд. человек. При любом из вариантов прогноза в период 2030-2040 годов прирост населения станет нулевым, и еще до 2050 года будет достигнут отрицательный показатель прироста населения. Согласно прогнозу численности населения в 2030 году достигнет максимума и после этого он будет снижаться.

Министерство труда КНР в 1990-е годы составило доклад о перспективах занятости населения. В этом докладе отмечалось, что отношение предложения рабочей силы к численности населения в рабочем возрасте увеличилось с 84,2% в 1983 году до 87% в 1994 году. По мнению авторов доклада, до 2020 года численность населения в рабочем возрасте будет продолжать расти, а с 2030 года начнет снижаться. С 1996 по 2030 год отношение предложения рабочей силы (трудоспособного населения) к населению в рабочем возрасте сохранится на уровне 87%, а с 2030 года выйдет на уровень 90%.<sup>23</sup> Прогнозировать спрос на рабочую силу намного сложнее, чем ее предложение. В вышеупомянутом докладе была предложена модель спроса на рабочую силу на 10 ближайших лет. На спрос на рабочую силу оказывают непосредственное влияние три основных фактора: объем производства, капитал и технология. Таким образом, для разработки модели спроса на рабочую силу китайскими учеными были отобраны такие показатели, как объем валового внутреннего продукта, общественная

---

<sup>23</sup> 1996-2050 нянь Чжунго цзинци шэжуэй фачжань чжань-люэ – цзоусян сяндайхуады гоусян (Стратегия социально-экономического развития Китая в 1996-2050 годы – взгляд на пути к модернизации). Пекин, 1997. С. 476-477.

производительность труда и прирост инвестиций в основные производственные фонды.

Как показала многолетняя практика народнохозяйственного развития в КНР, пропорции между валовым внутренним продуктом (ВВП) и приростом инвестиций в основные производственные фонды (ИОПФ) составляют  $ИОПФ = 1,58 \times ВВП$ , а между производительностью труда (ПТ) и ВВП  $ПТ = 0,9 \times ВВП$ . Таким образом, если мы знаем показатель прироста ВВП, то по этим пропорциям легко можно определить как прирост производительности труда, так и инвестиций в ОПФ. Так что модель определения спроса на рабочую силу зависит от этих показателей. Рост спроса на рабочую силу неразрывно связан с ростом ВВП и ростом инвестиций в ОПФ, а рост производительности труда ведет к снижению спроса на рабочую силу. Вывод прогноза: чем выше темпы роста ВВП, тем выше спрос на рабочую силу.

Поэтому можно сделать вывод, что сохранение в ближайшие 10-15 лет темпов роста ВВП на уровне 8-9% в год приведет к хронической нехватке рабочей силы еще до 2020 года и Китай превратится из страны с избытком трудовых ресурсов в страну с недостатком трудовых ресурсов, так же как Япония, Республика Корея, Гонконг, Тайвань, и уже с 2020 года станет их конкурентом в борьбе за привлечение дополнительной рабочей силы. Китай может избежать такого развития событий только в том случае, если среднегодовые темпы роста ВВП будут постепенно снижаться и в 2020-2030 годы составят в среднем всего 3% в год.<sup>24</sup> В таком случае предложение рабочей силы в масштабах страны будет превышать спрос на нее, и Китай по-прежнему сможет сохранять конкурентоспособность на мировом рынке за счет более дешевой рабочей силы. В противном случае при сохранении нынешних темпов экономического роста 7-9% ВВП в год и растущих инвестициях в основные производственные фонды в стране возникнут проблемы с заполнением свободных трудовых вакансий, что неминуемо

---

<sup>24</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 148.

приведет к удорожанию стоимости рабочей силы и снижению конкурентоспособности китайской продукции на мировом рынке. О возможности такого поворота событий свидетельствует ситуация на рынке рабочей силы в отдельных приморских провинциях — Гуандуне, Цзянсу и городах центрального подчинения - Пекине, Шанхае. В начале XXI века в связи с быстрым экономическим ростом и неуклонно увеличивающимся объемом как внутренних, так и внешних инвестиций в экономику упомянутых регионов возникли проблемы с заполнением рабочих вакансий. Для решения этих проблем им пришлось принять большие потоки мигрантов из внутренних районов Китая. Как следует из материалов V Всекитайской переписи 2000 года, в ряде приморских районов и городов центрального подчинения смогли принять и трудоустроить огромное количество мигрантов: Гуандун — свыше 15 млн. человек, Чжэцзян — 3,7 млн., Шанхай — 3,1 млн., Пекин — 2,5 млн., Цзянсу — 2,5 млн., Фуцзянь — 2,1 млн. человек.<sup>25</sup>

Однако прогноз Министерства труда КНР исходит из постепенного снижения среднегодовых темпов прироста ВВП. В частности, если на 2000 год были предусмотрены темпы роста ВВП 9% в год, а на 2010 год — 8% в год, что вполне соответствует предложению рабочей силы, то на 2030 год возможному предложению рабочей силы соответствует всего 3% в год. При среднегодовых темпах роста ВВП с 1996 по 2000 год в 9,0% предложение рабочей силы в 2000 году составляет 688,792 млн. человек, спрос на рабочую силу — 505,25 млн. человек, а трудоизбыточное население — 183,54 млн. человек; скрытая безработица — 26,65%. При средних темпах прироста ВВП с 1996 по 2010 год 8% в 2010 году по варианту II предложение рабочей силы составит 770,057 млн. человек, спрос на рабочую силу — 639,686 млн. человек, трудоизбыточное население — 130,37 млн. человек, а скрытая безработица — 16,93%. Но за этот период

---

<sup>25</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С.255-256.

трудоизбыточное население уменьшится по сравнению с 2000 годом на 53,171 млн. человек.

В 2020 году предложение рабочей силы составит 792,024 млн. человек, и при среднегодовых темпах роста ВВП 5% в 1996-2020 годах в 2020 году спрос на рабочую силу составит 705,864 млн. человек, трудоизбыточное население — 86,159 млн. человек, а скрытая безработица — 10,88%. С 2020 года предложение рабочей силы уменьшится. В 2030 году оно составит 771,51- 783,14 млн. человек. Только при среднегодовых темпах роста ВВП в 3,0% в 1996-2030 годах спрос на рабочую силу составит 713,05 млн. человек, трудоизбыточное население — 58,46-70,09 млн. человек, а скрытая безработица — 7,58- 8,95%.<sup>26</sup>

Таким образом, в ближайшем будущем материальное обеспечение пожилых людей, проживающих как в сельской, так и в городской местности, будет проводиться с помощью: 1) средств детей и родственников пожилых людей; 2) соответствующей месту жительства системы страхового пенсионного обеспечения; 3) системы «пять видов обеспечения» для одиноких, нетрудоспособных и не имеющих средств к существованию.

В ближайшие десятилетия (до 2050 года) ставится задача создать и постоянно совершенствовать систему обеспечения по старости: сформировать программы обслуживания пожилых людей, основой которых должно стать домашнее содержание и домашний уход за престарелыми, опорой — услуги администрации жилых кварталов, дополнением — работа общественных благотворительных организаций.

В городах должна быть создана система страхования по старости, в селах следует придерживаться принципа домашней заботы о стариках, совершенствовать правила оказания материальной поддержки и выполнять программы «пяти обеспечений». Постепенно будет сформирована система социального обеспечения по старости, сочетающая государственные, общественные, семейные и личные интересы, будут прилагаться все

---

<sup>26</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С.256-257.

возможные усилия по улучшению состояния здоровья и материального обеспечения пожилого населения.

Большое внимание будет уделяться созданию благоприятной социальной среды для обеспечения прав престарелых: постоянно будут предприниматься усилия по разработке и усовершенствованию законодательства и политических установок по охране прав престарелых, усилен надзор над выполнением законов с тем, чтобы нельзя было третировать, притеснять и бросать на произвол судьбы пожилых людей, а если все же это случается, карать за такие противозаконные действия. Для того чтобы подобные случаи были действительно очень редкими, предполагается развивать лучшие традиции китайского народа, такие как почтение к престарелым и забота о них. А государство должно гарантировать им средства к существованию и медицинское обслуживание, дать возможность продолжить образование, достойно проводить досуг, выявить их потенциал для участия в общественной жизни.<sup>27</sup>

Намечается развивать специальные отрасли народного хозяйства для престарелых: проводить исследования, создавать производство всевозможных товаров для удовлетворения потребностей пожилых людей, а также разрабатывать специальные программы для того, чтобы они жили насыщенной духовной жизнью. Кроме того, пожилым будут предоставляться все возможные льготы в области налогообложения и кредитования; по разным каналам аккумулироваться средства для оказания им материальной помощи.

В ближайшее время особое внимание будет уделено реформированию и расширению сферы занятости, прежде всего улучшению ее структуры, совершенствованию системы трудоустройства в городах и селах. Будут прилагаться усилия для развития трудоемких отраслей производства, коллективных хозяйств и единоличных предприятий и создания тем самым большего числа рабочих мест. Предполагается создать систему

---

<sup>27</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С. 235-237.

периодической занятости, распространять различные формы гибкой занятости, всемерно развивать рынок рабочей силы, совершенствовать систему услуг по трудоустройству, усилить профессиональную подготовку, создать ориентированную на рынок систему занятости. Такая система занятости будет способствовать улучшению социальной среды в городах и созданию системы социального обеспечения, охватывающей все трудовое население.

Учитывая такие последствия современного демографического развития, как снижение числа детей в семье и достаточно быстрое старение населения, создание и распространение надежной системы социального обеспечения пожилых людей в КНР является не только залогом проведения успешной политики контроля над рождаемостью, но и основой социальной стабильности и достижения целей социально-экономического развития.<sup>28</sup>

Таким образом, в 2012 году Китай вступил в новую фазу развития — впервые за последние тридцать лет трудовые ресурсы страны начали сокращаться. По данным Государственного статистического управления КНР, в 2012 году число работников в возрасте 15–59 лет уменьшилось на 3,45 млн. человек — до 937 миллионов. Сокращение трудовых ресурсов КНР происходит из-за быстрого старения населения и низкого коэффициента рождаемости. Если полностью отказаться от политики «одна семья — один ребенок», то она позволит поднять коэффициент рождаемости в стране с 1,5 до 1,7, однако он в любом случае останется ниже уровня простого воспроизводства населения. Однако китайские власти уже заявили, что пересматривать политику «одна семья — один ребенок» не собираются. Китай будет придерживаться государственной политики планового деторождения и рассматривать в качестве первоочередной задачи стабилизацию низкой рождаемости.

---

<sup>28</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С. 235-237.

## ГЛАВА II. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ И ОСОБЕННОСТИ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ В СОВРЕМЕННОМ КИТАЕ

### 2.1 Демографическая политика в 1949-1979 гг.

Демографическая политика - меры, направленные на регулирование воспроизводства населения, достижение его оптимальных количественных и качественных характеристик, что в свою очередь означает воспроизводство здорового поколения.

С начала 70-х годов, когда началось проведение политики планового деторождения, по настоящее время удалось элиминировать более 300 млн. рождений, что в огромной мере уменьшило государственные расходы на обеспечение растущего поколения, смягчило давление населения на ресурсы и экологию, содействовало развитию экономики и улучшению жизни народа. На XVI съезде КПК поставлена цель построения общества "малого благоденствия" или "малого достатка" (сяоканшэхуэй). Эта задача выдвигалась уже 20 лет назад, и в ходе ее реализации с 1980 по 2000 год был в 4 раза увеличен объем валового национального продукта, а валовой внутренний продукт на душу населения достиг 800 долл. в 2000 году. На XVI съезде КПК была выдвинута новая задача увеличения к 2020 году валового внутреннего продукта в 4 раза по сравнению с 2000 годом, а ВВП на душу населения должен составить свыше 3000 долл.<sup>29</sup>

Не имеющий аналогов в истории страны и мира рост численности населения в период после образования КНР, тяжелые его последствия для социально-экономического развития страны послужили основой необходимости жестких мер по ограничению рождаемости. По этой причине в настоящее время китайскими учеными первоочередное внимание уделяется вопросам теории народонаселения, призванным дать научное обоснование разработке практических мер демографической политики, направленной на

---

<sup>29</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С. 241.

снижение рождаемости, кульминационным моментом которой является политика одноплодной семьи.

Исследование демографического развития Китая в ретроспективе со времени образования КНР дает основания сделать вывод, что под влиянием изменившихся социально-экономических условий и политики народонаселения, проводимой на государственном уровне, в режиме воспроизводства населения происходят кардинальные сдвиги, которые обусловили значительные изменения в демографических характеристиках КНР. 1970-1980-е годы стали периодом значительного снижения рождаемости, которая уменьшилась более чем вдвое по сравнению с периодом 50-х годов. Оно стало закономерным итогом изменений в условиях жизни населения, происходивших под влиянием социально-экономических преобразований предшествующих десятилетий и целенаправленной демографической политики, в основную задачу которой входило всемерное сокращение числа деторождений и контроль над численностью населения. В настоящее время в Китае происходит переход от традиционного к современному типу воспроизводства населения, для которого характерны умеренные демографические показатели.<sup>30</sup>

В настоящее время для демографических исследований в КНР типично рассмотрение проблем народонаселения в контексте экономической ситуации в стране, в тесной увязке с природными, экологическими характеристиками. На первый план выдвигается экономическое значение планирования рождаемости. Особенности демографического развития страны на современном этапе пока еще требуют активной демографической политики. Молодая возрастная структура и большая численность населения репродуктивного возраста, интенсификация миграционных процессов в ходе экономической реформы, острые проблемы занятости требуют не ослаблять усилий по проведению политики народонаселения, в основе которой лежит

---

<sup>30</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 140.

экономическая стратегия китайского руководства, направленная на достижение уровня передовых стран по среднему душевому производству. По этой причине главной проблемой для Китая остается необходимость избежать демографического кризиса - достижения такой численности населения в стране, которая может вызвать резкое обострение проблем обеспечения продовольствием, жильем, топливом и рабочими местами, исходя из сложившегося уровня развития производительных сил на определенный момент времени. По мнению китайских ученых, оптимальная численность населения для Китая с территорией 9,6 млн. кв. км. не должна превышать 700-800 млн. человек. В 2002 году число жителей КНР составило 1,285 млрд. человек, а к 2050 году вплотную приблизится к 1,5 млрд. человек.<sup>31</sup>

Таким образом, одним из важных факторов является численность населения страны, которую надо жестко контролировать. В течение 20 лет в Китае эффективно контролировался рост численности населения и в 2000 году численность страны не достигла 1,3 млрд. человек, что позволило выйти на показатель ВВП на душу населения - 800 долл. Однако, надо учитывать и то, что несмотря на эффективное проведение демографической политики, возникает и целый ряд других вопросов. В обозримом будущем будут нарастать социальные проблемы, связанные с необходимостью пенсионного обеспечения пожилых людей по мере ускорения старения населения, увеличения количества рабочих мест, профессиональной подготовки вступающей в трудовую жизнь молодежи и обеспечения растущего населения жильем. Все это будет тормозить выход Китая на уровень потребления общества "малого благоденствия".

Несоответствие общей численности населения и темпов развития образования, здравоохранения, жилищного строительства и коммунальных услуг в первые десятилетия нового столетия будут сказываться на качественных характеристиках населения. Не менее острой является и другая

---

<sup>31</sup> Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М.,2006. С. 242.

проблема, связанная с ростом населения - экологическая. Быстрый рост населения и наращивание промышленного производства оказывают огромное давление на окружающую среду. Таким образом, демографический фактор в КНР является одним из основных факторов, сдерживающих решение задачи быстрого экономического развития страны. Китай и другие страны Азии обладают гигантскими избыточными трудовыми ресурсами, являясь в перспективе миграционными донорами мирового масштаба. Учитывая постоянное и значительное давление населения на все виды ресурсов и ухудшение экологии, можно предвидеть нарастание миграционных потоков при любой политике принимающих обществ и своих властей.

Демографический анализ статистических данных за длительный период времени позволяет сделать вывод о том, что в результате изменений в ходе социально-экономического развития и под влиянием демографической политики произошел переход к новому типу воспроизводства населения с низкими демографическими показателями, что позволяет ослабить давление населения на производительные силы и природную среду и уменьшает масштабы демографического давления со стороны КНР.

## 2.2 Особенности и основные этапы демографической политики в современном Китае (1979-2014)

Режим воспроизводства населения в Китае изменился коренным образом. Естественного прироста населения его уже не отнесешь к категории слаборазвитых стран: в частности, ежегодный естественный прирост населения снизился менее чем 1%, а средняя продолжительность жизни превысила 70 лет. Такая ситуация является следствием, с одной стороны, проводимой государством жесткой демографической политики, а с другой стороны, улучшения материального положения людей и их медицинского обслуживания.

Демографическая проблема всегда находилась в центре внимания и китайского правительства, и мирового сообщества. Правительство целенаправленно осуществляет контроль за численностью населения, а именно: молодым людям запрещается вступать в брак до достижения 20 лет, а супружеским парам разрешается иметь не более одного ребенка (за исключением представителей национальных меньшинств, для которых планка поднимается до уровня двух детей). Следовательно, политика стабилизации численности населения принесла свои плоды.

Тем не менее, и у этой медали есть своя обратная сторона: необходимо учитывать такие негативные последствия демографической политики, как относительное сокращение трудоспособного населения, на которое ложится все более тяжелая демографическая нагрузка, и нарастающее недовольство граждан вмешательством государства в личную жизнь каждого гражданина.

К концу марта 2001 года она достигла 1 млрд. 295 млн. 330 тысяч человек. Распределение населения неравномерно.<sup>32</sup> В прошедшие десять лет в восточной части Китая был зафиксирован более быстрый рост населения,

---

<sup>32</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 150.

чем в западных регионах страны. Вторая сводка об итогах 5-ой всеобщей переписи населения, опубликованная 30-го марта 2001 года Государственным статистическим управлением Китая, показала, что население в 12 западных провинциях, автономных районах и городах составляет около 28,1 процента численности населения страны, снизившись на 0,3 процентного пункта по сравнению с 10-ю годами назад.

Итоги 5-ой всеобщей переписи населения Китая показали, что девять провинций в стране имеют население численностью более чем в 50 млн. человек каждая.

Согласно сводке, опубликованной 2-го апреля 2001 года Государственным статистическим управлением Китая, самой крупной по численности населения провинцией является Хэнань, расположенная в Центральном Китае, ее численность населения составляет 92,56 млн. человек. За ней следует провинция Шаньдун Восточного Китая с населением 90,79 млн. человек. Остальные провинции, численность населения которых превышает 50 млн. человек, приводятся по порядку: Гуандун/86,42 млн./, Сычуань/83,29 млн. /, Цзянсу/74,38 млн./, Хэбэй/67,44 млн./, Хунань/64,40 млн./, Хубэй/60,28 млн./, Аньхой /59,86 млн./.

Статистическая сводка показала также, что Тибетский автономный район имеет наименьшее в стране население, численность которого, по состоянию на 1 ноября 2000 года, составила 2,62 млн. человек. В список малонаселенных провинций и автономных районов материковой части страны входят провинция Цинхай /5,18 млн./, Нися-Хуэйский автономный район/5,62 млн./ и провинция Хайнань /7,87 млн./.

Численность населения во всех четырех городах центрального подчинения превысила 10 млн. человек: Чунцин - 30,9 млн., Шанхай - 16,74 млн., Пекин - 13,82 млн., Тяньзинь - 10,01 млн.<sup>33</sup> Плотность населения в середине 2000 г. составляло, по статистике ООН

---

<sup>33</sup> www.russian.xinhuanet.com - Население Китая. Агентство Синьхуа.

(включая жителей Сянгана и Аомэня/Аомэня/), 1285,0 млн. чел., или 21,2% мирового населения.

Вместе с тем главной, жизненно важной задачей развития Китая неизменно остается сложная проблема его народонаселения. Более того, она обострилась, вышла на первый план в годы народной власти, привлекая к себе широкое внимание и в стране, и в мире.

Средняя плотность населения КНР — 134 чел./км<sup>2</sup>. Среди стран Азии, даже крупных, это не такой уж высокий показатель. Для Японии он составляет 341, КНДР — 195, Южной Кореи — 475, для Индии — 308, Пакистана — 195, Индонезии — 112, Филиппин — 252, Вьетнама — 242. Очень высок он в Бангладеш: там средняя плотность населения достигла 873 чел./км<sup>2</sup>, возрастая в последнее время на 12—14 чел./км<sup>2</sup> ежегодно.

Однако фактическая плотность населения Китая, как и в других странах, в том числе в Восточной, Юго-Восточной и Южной Азии, резко отличается от средних величин. Так, в провинции Цзянсу, где свыше 70 млн. жителей, средняя плотность населения около 700 чел./км<sup>2</sup>, в такой же рядовой провинции Шаньдун (более 90 млн. жителей) — 600 чел./км<sup>2</sup>, почти столько же — в провинции Хэнань, численность населения которой приближается к 100 млн. чел., еще в 7 провинциях — от 350 до 450 чел./км<sup>2</sup> и т.д. Около 1 млрд. чел. в Китае, а именно в восточной половине страны, таким образом, живут в условиях высокой и очень высокой плотности населения.

В городах Китая, как и других стран, десятки тысяч жителей на каждый квадратный километр, в сельскохозяйственных районах, прежде всего в рисоводческих на востоке, особенно в дельтах рек — 3000, 4000, 5000 чел. и более на 1 км<sup>2</sup> в среднем. Во второй половине XX в. население Китая росло, как никогда прежде, высокими темпами и в огромных размерах.<sup>34</sup>

Огромное население — главная из проблем и для Китая. Без учета демографического фактора нельзя уяснить ни размах перемен в этом

---

<sup>34</sup> Раковский С.Н. Население Китая. 2000 - № 37. С.5-12.

азиатском исполине, ни его политику. Прежде всего, неясно, какова на самом деле численность населения КНР. Согласно официальной информации, сегодня в этой стране проживает 1,357 млрд. человек (это 22% жителей планеты). В 2030 году этот показатель составит 1,6 млрд. человек. Однако большинство западных аналитических центров уже сейчас оценивает численность китайского населения гораздо выше – вплоть до 2,2 млрд. человек. Хотя чаще всего фигурирует цифра, приближающаяся к 1,6 млрд.<sup>35</sup> Западные аналитики полагают, что китайское правительство не желает пугать мир реальным количеством своих подданных и афишировать свои неудачи в политике сдерживания естественного прироста. Но даже согласно официальным цифрам, китайцев в КНР больше, чем представителей негроидной расы во всем мире; больше, чем европейцев в Европе, России и США, вместе взятых.

Столь многочисленная людская масса оказывает весьма ощутимое давление на окружающую среду, природные ресурсы и другие аспекты жизни китайского общества: ведь каждый нуждается, как минимум, в еде, одежде и обуви, обучении и трудоустройстве. Уступая по размерам экономики только США, Китай с объемом ВВП порядка триллиона долларов (1999 год) в пересчете на среднедушевой доход в год (600 долларов – у горожан и 200 долларов – у крестьян) остается, несмотря на впечатляющие экономические успехи, в разряде развивающихся стран.

Численность населения КНР слишком велика, чтобы мир мог позволить себе относиться к этой стране, как к любой другой. Все более острым становится вопрос об обеспечении Китая продовольствием и производственным сырьем. Численность населения сегодня – это орудие давления Пекина на развитые страны с целью получения все больших инвестиций ради предотвращения роста внутривнутриполитической напряженности.

---

<sup>35</sup> World Population Prospects. The 2012 Revision.

О необходимости корректировки демографического курса КНР стали всерьез задумываться еще в первой половине 70-х годов, когда пропагандировавшаяся прежде концепция “людских волн” авторства Мао Цзэдуна привела там к резкому росту числа жителей. Только за 10 лет (с 1964 по 1974) население Китая увеличилось с 700 до 900 миллионов человек. Однако контроль над рождаемостью стал фигурировать в КНР в качестве официальной политики лишь в конце 70-х. Тогда стало ясно, что без введения ограничений на рост народонаселения под вопросом оказывается элементарное выживание страны (на Китай, где проживает 1/5 жителей планеты, приходится лишь 7% мировых пахотных земель).

Однако в столь деликатной сфере действовать только административными мерами и запретами – все равно, что рубить по живому. Поэтому в Китае стали сочетать меры убеждения и принуждения – в стране поощряются поздние браки и позднее рождение ребенка, настоятельно рекомендуется следовать принципу “одна супружеская пара – один ребенок”. Соблюдение этих основных постулатов демографической политики вменяется китайским гражданам главным законом страны – статья 49 Конституции КНР обязывает каждую супружескую пару осуществлять планированием семьи.<sup>36</sup>

Результаты ограничительной политики не заставили себя долго ждать. По словам вице-президента Китайского общества народонаселения Тянь Сюэюаня, за двадцать лет с начала перехода к политике планирования рождаемости властям КНР удалось решить задачу снижения трех показателей: рождаемости, смертности и темпов прироста населения в целом. Если в 1969 году показатель рождаемости достигал 34,11 на тысячу населения, то тридцать лет спустя – 16,03. Естественный прирост населения сократился за тот же период почти в 6 раз (с 26,08 до 4,53 на тысячу

---

<sup>36</sup> Конституция КНР. 1982. Глава 2. Статья 49.

населения). Таким образом, Китаю удалось избежать бремени содержания дополнительных 300 миллионов “ртов”.<sup>37</sup>

Тем не менее, население КНР настолько велико, что неудержимо увеличивается просто в силу инерции. В 1999 году, например, оно выросло на 10,99 миллиона человек. Число новорожденных составило 19,09 млн., то есть примерно каждые полторы секунды на свет рождался еще один китаец.

Ограничение роста населения помогает решать одни проблемы, но порождает новые. Снижение деторождаемости при удлинении средней продолжительности жизни уже привело к тому, что Китай вплотную столкнулся с проблемой старения населения. Число жителей страны старше 60 лет превысило за 100-миллионную отметку и продолжает расти. По прогнозам экспертов, при сохранении нынешней тенденции в 2040 году число китайцев пожилого возраста достигнет четверти миллиарда и в 2-3 раза превысит количество молодых жителей страны (до 20 лет). Не за горами то время, когда каждой паре работающих супругов придется содержать на иждивении одного ребенка и четверых престарелых, что приведет к дополнительным расходам госбюджета на пенсии, социальное страхование и медобслуживание.

Другой демографической проблемой Китая стал контроль над рождаемостью в среде крестьян, находящихся в городах в поисках заработка. Число таких не поддающихся точному учету мигрантов превышает 80 миллионов. Уследить за каждым не представляется возможным, поэтому вопрос о планировании воспроизводства населения в их среде практически неразрешим. Рекордные показатели рождаемости отмечаются в наиболее отсталых и бедных районах страны, где широко распространены ранние браки. Политику ограничения рождаемости нельзя рассматривать отдельно от проблемы образования – по официальным данным, число неграмотных в

---

<sup>37</sup> Привалов Д. Общественно-политическое издание. № 20. 2000.

возрасте старше 15 лет достигает в КНР 180 миллионов, что составляет 15,8% всего населения.<sup>38</sup>

Еще одной характерной чертой китайской демографической статистики является резкое увеличение доли самого старого населения страны старше 80 - 85 лет по сравнению с приростом совокупного числа пожилого населения. В 90-е годы таких стариков в Китае насчитывалось порядка 8 млн., в 2000 году – уже 28 млн., т. е. за десять лет произошло почти трехкратное увеличение численности пожилого населения страны.

Рассматривая предпосылки грядущего кризиса современной системы социального страхования в Китае, нельзя не учитывать существование огромной пропасти между уровнем развития городов и сельских районов этой страны. Причем по темпам старения населения лидирует именно город, где контроль за планированием рождаемости был более жестким. Так, доля пожилых в Шанхае в конце 90-х годов составляла чуть более 16%, тогда как в сельских районах она не превышала 6 – 7%.<sup>39</sup>

Именно с такими демографическими, экономическими и социально-политическими тенденциями китайская система социального страхования подошла к началу XXI века. По прогнозам китайских специалистов, при сохранении нынешних тенденций прирост населения в стране достигнет нулевой отметки к 2050 году. И именно середина наступающего столетия определена ориентиром для вхождения Китая в ряды среднеразвитых стран мира.

Политика контроля над ростом населения, в частности политика «планирования семьи», вызвала еще одно явление в демографии КНР: происходят изменения в возрастной структуре. Увеличивается доля взрослого и трудоспособного населения. Резкое «постарение» населения ожидается в предстоящие 40 лет. На 2000 год в Китае было около 130 млн.

---

<sup>38</sup> www.news.battery.ru – Газета «Труд» 2000.

<sup>39</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 132.

человек в возрасте 60 лет и старше – около 10% от общей численности населения. Согласно оценке ООН, если количество людей в возрасте 60 лет и старше составляет свыше 10% от общей численности населения, то данная страна является «страной с пожилым населением». Таким образом, Китай входит в число подобных стран. В течение следующих 40 лет количество пожилых китайцев будет увеличиваться ежегодно более чем на 3%. К 2025 году оно составит свыше 300 млн. человек, или более 20% от общей численности населения. В 2035 году доля пожилых людей поднимется до 27%, т.е. каждый четвертый человек в стране будет пожилым.<sup>40</sup>

Вместе с увеличением доли пожилых людей в общей численности населения увеличивается и коэффициент их иждивенческой нагрузки, что означает и увеличение экономической нагрузки. В 1988 году количество пенсионеров составляло 18 млн. человек (14% от численности работающих), а расходы на пенсии – 18 млрд. юаней. В 2000 году пенсионеров стало 40 млн., или 17% от численности работающих. Таким образом, расходы на них возросли до 50 млрд. юаней. В промышленно развитых городах старение населения уже сегодня является серьезной проблемой. Например, в Шанхае в конце 1986 года количество пенсионеров превышало 1,38 млн., что составляло около 28,3% от работающих горожан. Сумма пенсий составляла 20% от общего фонда заработной платы.<sup>41</sup>

Государство много делает, чтобы обеспечить спокойную и безбедную старость граждан КНР. Почти во всех провинциях, автономных районах и городах центрального подчинения создана сеть домов престарелых. Китайские власти, особенно на местах, стремятся, заботясь о пенсионерах, не изолировать их от общества. Прежде всего, они вовлекают их в различные формы общественно-полезной деятельности. Для них создан ряд предприятий «с облегченным способом производства», также они принимают участие в поддержании общественного порядка, воспитании

---

<sup>40</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 134.

<sup>41</sup> Там же. с.134.

подростающего поколения, помогают советом и консультациями на местах своей прежней работы.

Во второй половине XXI века молодые поколения даже при всем желании (наличие которого находится под вопросом) объективно не смогут обеспечить адекватную требуемой и необходимой экономическую и иную помощь старшим поколениям. Проблема состоит в том, что на одного молодого человека падает забота о шести ближайших родственниках (родителях и двух парах прародителей). Это практически невозможно при необходимости делать карьеру, добиваться повышения уровня жизни, создавать свою семью, воспитывать, обеспечивать и давать образование своим детям. Все это требует затрат, несоизмеримых с затратами на детей в традиционном обществе. Время и возможности ухаживать за родителями, бабушками и дедушками и общаться с ними сильно ограничено из-за значительно ускорившегося ритма жизни. Ситуация усугубляется и устойчивой тенденцией к раздельному проживанию родителей и состоящих в браке детей, отсутствием братьев и сестер, с которыми можно было бы разделить заботы по уходу за ними.

В 2002 году в КНР насчитывалось более 10 миллионов нуждающихся в уходе граждан в возрасте старше 70 лет. В государственных домах для престарелых живут 170 тысяч человек, в домах для престарелых, содержащихся за счет коллективов - 660 тысяч человек, в приютах, созданных на благотворительные средства - 30 тысяч человек.<sup>42</sup> Потребность в такого рода заведениях гораздо выше. Как правило, прежде в дома престарелых попадали люди, не имеющие детей и родственников. Сейчас ситуация принципиально изменилась: одиночество перестало быть основным критерием.

Имея самое многочисленное население в мире, КНР в течение всего периода своего существования и особенно в последние десятилетия

---

<sup>42</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 156.

испытывала огромное воздействие демографического фактора на социально-экономическое развитие страны.

Необходимость решения вопросов, возникающих в связи с существованием огромного по численности населения страны, вынуждает китайское руководство проводить демографическую политику, направленную на ограничение рождаемости. Определенные шаги в этой области были сделаны еще в середине 50-х годов с тех пор демографическая политика, ее характер и обоснование не раз претерпевали существенные изменения, причем периоды “активности” и “спада” во многом зависели от состояния экономической и политической жизни страны.

Для осуществления контроля над рождаемостью в начале 80-х годов принят целый ряд законов и правительственных постановлений. С первого января 1981 года вступил силу новый закон о браке, который предусматривает повышение возраста вступления в брак с 20 до 22 лет для мужчин и с 18 до 20 лет для женщин, а также положения относительно ограничения рождаемости.<sup>43</sup>

В настоящее время однодетная семья рассматривается китайским руководством в качестве единственно возможного метода оптимизации воспроизводства населения. Однако, исследование современной демографической ситуации в КНР и репродуктивного поведения китайского населения показывает, что в настоящих условиях население еще не готово к восприятию и реализации установок на однодетную семью. Осуществление этой политики сталкивается с большими трудностями, особенно в сельской местности, где население ориентируется на менее чем на двухдетную семью. Такой ориентации способствует и традиционные убеждения в необходимости отдавать предпочтение сыновьям, боязнь не иметь поддержки в старости.

Таким образом, председатель Мао Цзэдун был категорически против любых мер по ограничению рождаемости в Китае. Он говорил: «Чем больше

---

<sup>43</sup> Баженова Е.С. 1300 000 000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 148.

у нас народа, тем мы сильнее», и население Китая росло. Но его преемник Дэн Сяопин в 1973 году (спустя три года после смерти Мао) начал новую демографическую политику, направленную на снижение рождаемости. Причина очевидна: Китаю просто в будущем могло не хватить ресурсов для обеспечения такого огромного количества людей. В 1979 году был объявлен принцип «одна семья — один ребенок». Размер семьи стал ограничиваться законодательно. В настоящее время происходит корректировка демографической политики, которая просуществовала в КНР 34 года. Второго ребенка можно иметь только тем семьям, где у одного из супругов нет братьев и сестер, т.е. если хотя бы один из супругов был единственным ребенком. Главная из причин — старение населения КНР.

### 2.3 Сопоставительный анализ особенностей демографической политики в Китае и Узбекистане

Вопросы демографии всегда находится в центре внимания любого государства, поскольку по выражению отца экономической науки А.Смита «именно население, или точнее, трудовые ресурсы составляет истинное богатство нации». <sup>44</sup>С этой точки зрения, Правительство Узбекистана и КНР проводят целенаправленную демографическую политику. Однако, характер и направленность каждой из политик, естественно, разный.

Сопоставительный анализ демографической политики Китая и Узбекистана выявил ряд особенностей в них.

Первое, что бросается в глаза в демографической политики КНР, так это, осуществление жесткого контроля со стороны правительства за численностью населения. За исключением представителей национальных

---

<sup>44</sup> А. Смит. Исследование о природе и причинах богатства народов. Москва. 2012.с.25

меньшинств, гражданам КНР не разрешается иметь более одного ребенка, хотя в китайском обществе заговорили о возможностях послабления ограничений для отдельных граждан страны.<sup>45</sup> Благодаря этой политике КНР смогла стабилизировать численность населения, что уменьшило негативный демографический потенциал.

Что касается Узбекистана, то демографическая политика страны, в отличие от Китая, направлена не на ограничение роста населения, а на замедление темпов его роста, т.е. если ограничение населения в Китае носит искусственный характер, то замедление роста населения Узбекистана обусловлено естественным сокращением рождаемости благодаря социально-экономическим причинам. Согласно видению правительства Узбекистана, замедление темпов роста населения должно позитивно отразиться на улучшение демографической ситуации, качественных параметров населения и трудовых ресурсов страны. Замедление роста населения Узбекистана обусловлено, главным образом, сокращением рождаемости. На этап суверенитета Узбекистан вступил с очень высокой рождаемостью: общий коэффициент составлял 35 промилле, суммарный – 4,199 ребенка на одну женщину фертильного возраста, а в 2013 г. эти показатели составили соответственно 22,3 промилле 2,587. Причем, сокращение суммарной рождаемости происходит и в городах, и в сельской местности.<sup>46</sup> По величине демографического потенциала Узбекистан является одним из крупнейших государств на территории СНГ, занимая третье место после России и Украины.

В настоящее время женщины Узбекистана к 30 годам в среднем имеют на одного ребенка меньше, чем 15-20 лет назад, при этом среди новорожденных пятью-шестыми (и более) по порядку рождений в семьях приходится лишь 4,4 – 4,5% против 15,3% в конце советского периода.<sup>47</sup>

---

<sup>45</sup> Предусматривается разрешение иметь второго ребенка, если каждый из родителей были единственным ребенком в семье. По материалам Январского Пленума КПК (2014г.)

<sup>46</sup> [www.stat.uz](http://www.stat.uz) –официальный веб-сайт Государственного комитета по статистике Республики Узбекистан.

<sup>47</sup> Рассчитано по данным Госкомстата Узбекистана.

Современный Узбекистан по уровню рождаемости уже значительно отличается от целого ряда стран, с которыми он еще недавно имел примерно одинаковые параметры. Это - целый ряд стран Центральной и Южной Америки, Карибского бассейна, Юго-Восточной и Центральной Азии, в них и до настоящего времени суммарная рождаемость сохраняется в пределах 3 – 4 ребенка на одну женщину фертильного возраста.<sup>48</sup> В настоящее время в общемировом демографическом развитии Узбекистан по уровню рождаемости занимает срединную позицию между странами с высоким (с общим коэффициентом рождаемости свыше 25 промилле) и низким (до 15 промилле) показателями. Население ориентировано в основном на среднететную семью. По материалам социально-демографических обследований прошлых лет, можно считать, что современный репродуктивный уровень все больше приближается к оптимальным и желаемым для самого населения параметрам.

Если политика ограничения населения на краткосрочной перспективе позволил Китаю зафиксировать численность населения на уровне 1357 млн. человек в 2013 году и прогноз снижения его абсолютных значений до 1314 в 2050 году, то для Узбекистана картина иная. А именно, население 30.2 млн. человек в 2013 году по прогнозу вырастит до 43,4 млн. человек в 2050 году, то есть, ожидается прирост в 1,4 раза. По оценкам экспертов, благодаря замедлению темпов роста населения, страна достигнет 40 миллионный рубеж не к 2035 году, а намного позже, где-то около 2047 года. А это действительно благоприятный сдвиг в демографическом развитии страны.

Второй особенностью демографической политики Китая является, снижение деторождаемости, при удлинении средней продолжительности жизни, что уже привело к тому, что Китай вплотную столкнулся с проблемой старения населения. В 2010 году число жителей страны старше 60 лет перевалило за 100-миллионную отметку и продолжает расти в геометрической прогрессии. По прогнозам экспертов, при сохранении

---

<sup>48</sup> World Population, Data Sheet. Population Reference Bureau, 2010.

нынешней тенденции в 2040 году число китайцев пожилого возраста достигнет четверти миллиарда и в 2-3 раза превысит количество молодых жителей страны (до 20 лет). Не за горами то время, когда каждой паре работающих супругов придется содержать на иждивении одного ребенка и четверых престарелых, что приведет к дополнительным расходам госбюджета на пенсии, социальное страхование и медобслуживание. Еще одной характерной чертой китайской демографической статистики является резкое увеличение доли самого старого населения страны старше 80 - 85 лет по сравнению с приростом совокупного числа пожилого населения. В 90-е годы таких стариков в Китае насчитывалось порядка 8 млн., в 2000 году – уже 28 млн., т. е. за десять лет произошло почти трехкратное увеличение численности пожилого населения страны.

Улучшение возрастной структуры населения Узбекистана как результат демографической политики. Новые тенденции в воспроизводстве населения оказывают благоприятное качественное воздействие на возрастную структуру населения. Особенно это заметно в динамике соотношения населения основных возрастных групп. Удельный вес трудоспособных контингентов в общей численности жителей возрастает (с 49,1% в 1991г. до современных 60,3%), а доля детей и подростков до 16 лет соответственно снижается - с 43,1 до 32,4%.<sup>49</sup> Сдвиги в возрастной структуре населения имеют не только демографические, но и экономические последствия, непосредственно влияющие и на качество населения, и на качество жизни. Прежде всего, они обеспечили абсолютное и относительное увеличение трудового потенциала общества, что является реальной предпосылкой для ускорения экономического роста. Не случайно экономическое развитие республики в последние годы значительно опережает рост населения.

---

<sup>49</sup> Демографический ежегодник Узбекистана. 2003. Статистический сборник. -Т. Госкомстат Узбекистана, 2004, с. 38; Данные Госкомитета Республики Узбекистан по статистике за 2009 г.

Как правило, снижение рождаемости неизбежно сопровождается демографическим старением, а это имеет определенные негативные социально-демографические последствия. В Узбекистане процессы старения происходят почти незаметно. По международной классификации, население Узбекистана является молодым населением. Средний возраст жителей составляет 25-26 лет. В целом современная возрастная структура свидетельствует о потенциальных возможностях благоприятного развития демографической ситуации и обеспечения демографической безопасности республики в будущем.

Следующей особенностью, демографической политики Китая является существование огромной пропасти между уровнем развития городов и сельских районов страны. Причем по темпам старения населения лидирует именно город, где контроль за планированием рождаемости был более жестким. Так, доля пожилых в Шанхае в конце 90-х годов составляла чуть более 16%, тогда как в сельских районах она не превышала 6 – 7%.<sup>50</sup>

Такое положение дел, в свою очередь, объясняет довольно низкий уровень совокупных расходов государства на пенсионную систему, которые в конце 90-х годов составляли порядка 2% ВВП страны. И все же, несмотря на ожидаемое увеличение этого показателя в ближайшие десятилетия, Китай на несколько пунктов отстает от стран ОЭСР, где на пенсии государство уже сейчас тратит в среднем 10% ВВП.

В Узбекистане, однако, такого перекоса в возрастной структуре населения города и села не наблюдается. При интенсивном росте доли городского населения равномерное распределение пожилого населения свидетельствует о качественных аспектах демографической политики Узбекистана.

Опасение вызывает особенность демографической политики Китая заключающаяся в увеличении доли пожилых людей в общей численности

---

<sup>50</sup> Селищев А.С., Селищев Н.А.. Китайская экономика в 21 веке: учебное пособие. – СПб.: «Питер», 2004 г. – 240 с.

населения. Увеличивается коэффициент их иждивенческой нагрузки, что означает и увеличение экономической нагрузки.

По оценке экспертов, во второй половине XXI века молодое поколение даже при всем желании (наличие которого находится под вопросом), объективно не сможет обеспечить адекватную требуемой и необходимой экономической и иную помощь старшим поколениям. Проблема состоит в том, что на одного молодого человека падает забота о шести ближайших родственниках (родителях и двух парах прародителей). Это практически невозможно при необходимости делать карьеру, добиваться повышения уровня жизни, создавать свою семью, воспитывать, обеспечивать и давать образование своим детям. Все это требует затрат, несоизмеримых с затратами на детей в традиционном обществе. Ситуация усугубляется и устойчивой тенденцией к раздельному проживанию родителей и состоящих в браке детей, отсутствием братьев и сестер, с которыми можно было бы разделить заботы по уходу за ними.<sup>51</sup>

В 2012 году в КНР насчитывалось более 30 миллионов нуждающихся в уходе граждан в возрасте старше 70 лет. В государственных домах для престарелых живут 170 тысяч человек, в домах для престарелых, содержащихся за счет коллективов - 660 тысяч человек, в приютах, созданных на благотворительные средства - 30 тысяч человек.<sup>52</sup> Потребность такого рода заведений гораздо выше. Как правило, прежде в дома престарелых попадали люди, не имеющие детей и родственников. Сейчас ситуация принципиально изменилась: одиночество перестало быть основным критерием.

Имея самое многочисленное население в мире, КНР в течение всего периода своего существования и особенно в последние десятилетия испытывала огромное воздействие демографического фактора на социально-экономическое развитие страны.

---

<sup>51</sup> Селищев А.С., Селищев Н.А.. Китайская экономика в 21 веке: учебное пособие. – СПб.: «Питер», 2004 г. – 245 с.

<sup>52</sup> [www.iimes.ru](http://www.iimes.ru) – Институт Ближнего Востока РАН.

Однако, демографическая ситуация в Узбекистане в отличие от КНР характеризуется более благоприятными моментами и имеет позитивные перспективы. В частности, в Узбекистане уровень смертности относительно низкий, что обусловлено благоприятным соотношением молодых и старших возрастов. За последние 20 лет общий коэффициент смертности снизился с 6,2 до 4,9 промилле. Снижение уровня смертности происходит во всех детских, подростковых и молодежных возрастах и практически во всех других возрастных группах населения.

Уровень смертности является не только показателем демографической ситуации, он в достаточной мере отражает социально - экономическое развитие государства и состояние здоровья его граждан. Исходя из этого, вопросы здоровья, репродуктивного здоровья, снижение показателей смертности и рост средней продолжительности жизни находятся на постоянном контроле государственных органов и учреждений здравоохранения, это является основным приоритетом социальной политики республики. В результате целенаправленной работы по улучшению репродуктивного здоровья населения Узбекистан имеет один из самых благополучных показателей материнской смертности. В целом по странам мира он составляет 400 случаев в расчете на 100 тыс. рождений.

Ускорение экономического роста и снижение уровня смертности населения обеспечивает увеличение средней продолжительности предстоящей жизни мужчин и женщин. В 1990 г. она составляла 69,2 лет,<sup>53</sup> за годы независимого развития - существенно выросла. По данным Госкомитета по статистике, в 2012 год она составила 73,9 лет, в т. ч. 71,5 лет у мужчин и 75,1 лет у женщин.

На качество жизни в Узбекистане определенное позитивное воздействие оказывают и происходящие изменения в размещении населения. Длительное время, в соответствии со сложившейся отраслевой структурой экономики, ориентированной на аграрную сферу, в республике преобладало

---

<sup>53</sup> Доклад о человеческом развитии. Узбекистан – 2005. Center for economic research. T. UNDR, 2005, с. 105.

сельское население. В начале стартового периода его доля составляла 59,7 %. В 90-х годах, в силу особенностей воспроизводственных и миграционных процессов, происходило последовательное сокращение удельного веса городских жителей, в результате доля сельского населения к 2005 году поднялась до 63,9%. В последующие годы соотношение городских и сельских жителей стало меняться. На эти процессы оказали свое воздействие и изменение структуры экономики, и предпринятые правительством организационно - административные меры, направленные на ускорение урбанизационных процессов. На начало 2013 года сельские жители составили 48,6%, а доля городских жителей возросла до 51,4%.

Современная миграционная ситуация в Узбекистане представляется относительно стабильной. Пик оттока населения из страны пришелся на переломные 1989 – 1990 годы. В последующие годы республика пережила несколько миграционных волн. Они определялись в основном потоками этнических миграций населения (русских, украинцев, крымских татар, евреев, немцев и др.) на свою историческую родину. В настоящее время в результате последовательной реализации государственной политики социального и политического согласия в обществе, недопущения межэтнических конфликтов отток населения стал последовательно снижаться и в 2010 г. составил 39,6 тыс. человек.<sup>54</sup>

Таким образом, за годы независимого развития в демографической ситуации республики произошли достаточно ощутимые позитивные изменения, непосредственно влияющие на повышение качества жизни. Современная демографическая ситуация имеет достаточно устойчивый характер с позитивными тенденциями, могущими иметь долговременное значение. Численность населения, его половозрастная структура, соотношение родившихся и умерших, сложившийся режим воспроизводства населения и новые тенденции его изменения свидетельствуют о мощном

---

<sup>54</sup> Социально-экономическое положение Республики Узбекистан за 2010 год. Т. Госкомитет по статистике, 2011, с. 19

демографическом потенциале Узбекистана и достаточно больших возможностях развития его в будущем. Сложившийся в Узбекистане режим воспроизводства населения свидетельствует о достаточно высоком качественном развитии страны. Смертность здесь находится на одном из самых низких уровней в мире, а число умерших ежегодно в 4,0-4,2 раза меньше численности родившихся, что свидетельствует о мощном демографическом потенциале Узбекистана. Тем не менее, демографическая политика страны должна предусматривать всемерное поддержание среднедетной семьи, недопущение дальнейшего резкого снижения или роста рождаемости.

Таким образом, в Китае осуществляется жесткий контроль со стороны правительства за численностью населения, а в Узбекистане происходит естественное замедление темпов роста населения, обусловленное сокращением рождаемости. В Китае снижается деторождаемость, при удлинении средней продолжительности жизни, а в Узбекистане увеличивается трудовой потенциал общества. Также в Китае стареет население в городах, где контроль за планированием рождаемости был более жестким, а в Узбекистане равномерное распределение пожилого населения. Еще в Китае увеличивается доля пожилых людей в общей численности населения, что означает и увеличение экономической нагрузки, а в Узбекистане благоприятное соотношение молодых и старших возрастов.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основе проведенного исследования проблемы политики планирования деторождаемости в Китае на современном этапе в рамках настоящей выпускной-квалификационной работы получены следующие выводы:

1. Китайская Народная Республика по численности населения удерживает лидерство среди остальных стран мира. Согласно данным Всемирного бюро по народонаселению (PopulationReferenceBureau), население КНР к середине 2013 года достигло 1 млрд. 357 млн. 400 тыс. человек. Из-за высокого уровня абсолютной численности населения, жесткого контроля в рождаемости в течении длительного времени страна имеет букет демографических проблем сегодня и еще больших угроз в средне и долгосрочной перспективе. Это диспропорция половозрастной структуры населения. Проблема урбанизации, территориальная диспропорция, ухудшение качества жизни, нагрузка на социальные институты и много других угроз.

2. Жесткий контроль за рождаемостью (принцип «одна семья - один ребенок») несколько улучшил «качество» населения страны, однако Китаю еще достаточно далеко до показателей средне зажиточных стран. Следовательно, такие социальные достижения Китая как, снижение безграмотности, улучшение доступа к институтам социальной инфраструктуры, высшему образованию и т.д. следует рассматривать как недостаточным в качестве базы для социально-экономического роста. То есть, проблемы перевешивают достижения страны.

3. Значительно высокий темп урбанизации (намного быстрее, чем запланировано) с одной стороны, является свидетельством продвижения Китая по пути модернизации и создания общества индустриального типа. С другой стороны, создает непредсказуемые в средне и долгосрочной перспективы обстоятельства. Оценить их последствия не берутся даже

специалисты, хотя среди экспертов существует осторожный оптимизм на этот счет, поскольку, масштабы населения таковы, что любой структурный сдвиг чреват как позитивными, так и негативными последствиями. В этой связи, правительство КНР ведет чрезвычайно осторожную, зачастую консервативную демографическую политику.

4. Планирование оказывает прямое воздействие на динамику возрастного и полового состава населения. Определяющими стали социальные факторы, а именно неравноправное социальное, экономическое и бытовое положение китайской женщины в обществе и вызванная этим высокая смертность среди женского населения. Результаты V Всекитайской переписи зафиксировали значительное превышение рождений мальчиков над девочками — до 100:122,65 в целом по стране и 100:115,5 в городах, 100:121,4 в поселках и 100:125,5 в деревнях. Это означает, что разрыв между численностью мужского и женского населения в Китае уже превышает 40 млн. человек.

5. Из-за стремительного старения населения Китая в ближайшем будущем материальное обеспечение пожилых людей, проживающих как в сельской, так и в городской местности, будет проводиться с помощью: 1) средств детей и родственников пожилых людей; 2) соответствующей месту жительства системы страхового пенсионного обеспечения; 3) системы «пять видов обеспечения» для одиноких, нетрудоспособных и не имеющих средств к существованию.

Намечается развивать специальные отрасли народного хозяйства для престарелых: проводить исследования, создавать производство всевозможных товаров для удовлетворения потребностей пожилых людей, а также разрабатывать специальные программы для того, чтобы они жили насыщенной духовной жизнью. Кроме того, пожилым будут предоставляться все возможные льготы в области налогообложения и кредитования; по разным каналам аккумулироваться средства для оказания им материальной помощи.

6. Увеличение доли пожилых людей в общей численности населения увеличивается и коэффициент их иждивенческой нагрузки, что означает и увеличение экономической нагрузки. Проблема состоит в том, что на одного молодого человека падает забота о шести ближайших родственниках (родителях и двух парах прародителей). Это практически невозможно при необходимости делать карьеру, добиваться повышения уровня жизни, создавать свою семью, воспитывать, обеспечивать и давать образование своим детям. Все это требует затрат, несоизмеримых с затратами на детей в традиционном обществе.

7. Сопоставительный анализ демографической политики Китая и Узбекистана выявил ряд особенностей в них:

- осуществление жесткого контроля со стороны правительства за численностью населения в КНР, за исключением представителей национальных меньшинств. Демографическая политика Узбекистана в отличие от Китая, направлена не на ограничение роста населения, а на замедление темпов его роста. Если ограничение населения в Китае носит искусственный характер, то замедление роста населения Узбекистана обусловлено, главным образом, естественным сокращением рождаемости благодаря социально-экономическим причинам;

- снижение деторождаемости в Китае, при удлинении средней продолжительности жизни, что уже привело к проблеме старения населения. В 2010 году число жителей страны старше 60 лет перевалило за 100-миллионную отметку и продолжает расти в геометрической прогрессии. По прогнозам экспертов, при сохранении нынешней тенденции в 2040 году число китайцев пожилого возраста достигнет четверти миллиарда и в 2-3 раза превысит количество молодых жителей страны (до 20 лет). Снижение темпов рождаемости населения Узбекистана выглядит как результат демографической политики. Новые тенденции в воспроизводстве населения оказывают благоприятное качественное воздействие на возрастную структуру населения. Особенно это заметно в динамике соотношения

населения основных возрастных групп. В Узбекистане процессы старения происходят почти незаметно. По международной классификации, население Узбекистана является молодым населением. Средний возраст жителей составляет 25-26 лет. В целом современная возрастная структура свидетельствует о потенциальных возможностях благоприятного развития демографической ситуации и обеспечения демографической безопасности республики в будущем;

- результатом демографической политики Китая является существование огромной пропасти между уровнем развития городов и сельских районов этой страны. Причем по темпам старения населения лидирует именно город, где контроль за планированием рождаемости был более жестким.

По прогнозам китайских специалистов, при сохранении нынешних тенденций прирост населения в стране достигнет нулевой отметки к 2050 году. И именно середина наступающего столетия определена ориентиром для вхождения Китая в ряды среднеразвитых стран мира.

В Узбекистане, однако, такого перекоса в возрастной структуре населения города и села не наблюдается. При интенсивном росте доли городского населения равномерное распределение пожилого населения свидетельствует о качественных аспектах демографической политики Узбекистана.

- опасение вызывает особенность демографической политики Китая заключающаяся в увеличении доли пожилых людей в общей численности населения. Увеличивается коэффициент их иждивенческой нагрузки, что означает и увеличение экономической нагрузки.

По оценке экспертов, во второй половине XXI века молодое поколение даже при всем желании (наличие которого находится под вопросом), объективно не сможет обеспечить адекватную требуемой и необходимой экономическую и иную помощь старшим поколениям. Проблема состоит в том, что на одного молодого человека падает забота о шести ближайших

родственников (родителях и двух парах прародителей). Это практически невозможно при необходимости делать карьеру, добиваться повышения уровня жизни, создавать свою семью, воспитывать, обеспечивать и давать образование своим детям. Все это требует затрат, несоизмеримых с затратами на детей в традиционном обществе. Ситуация усугубляется и устойчивой тенденцией к раздельному проживанию родителей и состоящих в браке детей, отсутствием братьев и сестер, с которыми можно было бы разделить заботы по уходу за ними.

8. Современные демографические тренды в Республике Узбекистан наиболее благоприятны. Во-первых, при масштабном падении рождаемости и глубокой депопуляции населения в мире, в республике наблюдается умеренно расширенное воспроизводство с ежегодным приростом населения в 1,5-1,6%, что считается нормой для поддержания оптимальной демографической ситуации.

Во-вторых, в то время как во многих развитых странах мира наблюдается старение населения, Узбекистан только в преддверии демографической старости. Данный факт позволяет поддерживать финансовую устойчивость отечественной пенсионной системы. Вместе с тем, для более эффективного использования возрастающих трудовых ресурсов необходима модернизация рынка труда. Требуется изменить некоторые базовые принципы политики на рынке труда, где главным вектором изменений станет переход к политике эффективной занятости и создания высококвалифицированных рабочих мест с достойной заработной платой. Параллельно следует также развивать систему подготовки и переподготовки высококвалифицированных рабочих и специалистов, востребованных отраслями экономики специальностей. Предстоит существенно повысить качество предоставляемых социальных услуг, прежде всего в сфере образования и здравоохранения. Именно такой подход позволит экономике республики, находящейся на траектории устойчивого и сбалансированного

роста, перейти к инновационной модели экономического развития и в перспективе создать соответствующее ей постиндустриальное общество.

Таким образом, все планы, программы и показатели социально-экономического развития регионов и отраслей, а также выделение финансовых средств на социальную сферу основываются на демографических показателях. Учитываются темпы роста численности населения и их компоненты (рождаемость, смертность, половозрастная структура, миграция). Все отраслевые и территориальные программы, стратегии в будущем должны также закладываться в тесной увязке с демографическими показателями.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

### 1. Законы и правовые документы:

1.1 Конституция Республики Узбекистан. 1992. Глава XIV Семья (Статьи 63 - 66).

1.2 Конституция КНР. 1982. Глава 2. Статья 49. Закон «О народонаселении и плановой рождаемости»

### 2. Специальная литература и учебники:

2.1 Баженова Е.С. 1300000000. Население Китая: стратегия развития и демографической политики. М.: ИД "ФОРУМ", 2010. с. 145-151.

2.2 Борисов В. А. Демография – М.: 2010. с. 7-9.

2.3 Бутов В.И. Демография: учебное пособие/под ред. Игнатова В.Г..- М.: «МарТ», Ростов-на-Дону: издательский центр «МарТ», 2003 г. – 592 с.

2.4 Бертильон Ж. Статистика движения населения во Франции. СПб., 1889. с. 1—2.

2.5 Кузык Б.Н., Титаренко М.Л. Китай-Россия 2050: стратегия соразвития. М., 2006. с.212. Раковский С.Н. Население Китая. 2000 - № 37. с.5-12.

2.6 Селищев А.С., Селищев Н.А.. Китайская экономика в 21 веке: учебное пособие. – СПб.: «Питер», 2004 г. – 240 с.

2.7 Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов. Москва. 2012. с.25.

### 3. Журналы и статьи:

1. Аналитический вестник 11. Серия: социальная политика. М. 2008.

2. Демографический ежегодник Узбекистана. 2003. Статистический сборник. -Т. Госкомстат Узбекистана, 2004, с. 38; Данные Госкомитета Республики Узбекистан по статистике за 2009 г.

3. Доклад о человеческом развитии. Узбекистан – 2005. Center for economic research. Т. UNDR, 2005, с. 105.

4. Китай: статистический ежегодник за 2012 год. Государственное управление статистики Китая, сентябрь 2013 года.
5. Привалов Д. Общественно-политическое издание. № 20. 2000.
6. Социально-экономическое положение Республики Узбекистан за 2010 год. Т. Госкомитет по статистике, 2011, с. 19.
7. Чжунго 2000 нянь жэнькоу пуча цзыляо (Материалы переписи населения Китая 2000 года). Пекин, 2002. с. 570-580.
8. Чжунго тунци няньцзянь – 1990 (Статистический ежегодник Китая - 1990). Пекин, 1990. с.89.
9. 1996-2050 нянь Чжунго цзинци шэхуэй фачжань чжань-люэ – цзоусян сяньдайхуады гоусян (Стратегия социально-экономического развития Китая в 1996-2050 годы – взгляд на пути к модернизации). Пекин, 1997. с. 476-477.
10. Graunt J. Natural and Political Observations Mentioned in a following Index, and made upon the Bills of Mortality. With reference to the Government, Ayre, Difeales, and the feveral Changes of the faid City. By John.1662.p.10.
11. Guillard A. Elements de statistique humaine ou demographic compare. Paris, 1855.p.17.
12. Population Reference Bureau. 2013 World Population Data Sheet. p.10. (Статистический справочник ООН).
13. World Population Prospects. The 2012 Revision.

#### 4. Интернет ресурсы:

1. [www.stat.uz](http://www.stat.uz)—Официальный веб-сайт Государственного комитета по статистике Республики Узбекистан.
2. [www.news.battery.ru](http://www.news.battery.ru) – Газета «Труд» 2000.
3. [www.iimes.ru](http://www.iimes.ru) - Институт Ближнего Востока РАН.
4. [www.imemo.ru](http://www.imemo.ru) – Мировая экономика и международные отношения.
5. [www.unfpa.org](http://www.unfpa.org) – Фонд ООН по народонаселению (UNFPA).
6. [www.russian.xinhuanet.com](http://www.russian.xinhuanet.com) - Население Китая. Агентство Синьхуа.