

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ НАУЧНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н.Г.ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Кафедра экономической
и социальной географии

Население Китая: демографический аспект

АВТОРЕФЕРАТ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ

студентки 6 курса 611 группы _____

специальности 050103 География _____

_____ географического факультета _____

_____ Шишкиной Анастасии Ефимовны _____

Научный руководитель

доцент, к.г.н., доцент
должность, уч.степень, уч.звание

_____ подпись, дата

С.В. Уставщикова
инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

доцент, к.г.н., доцент
должность, уч.степень, уч.звание

_____ подпись, дата

С.С. Самонина
инициалы, фамилия

Саратов 2016

Введение. Население Китайской Народной Республики (КНР) сегодня – самое большое в мире. Согласно последней переписи по состоянию на 1 ноября 2010 года оно составляло 1332811 тысяч человек. Несмотря на существенное замедление роста населения в последние десятилетия, население Китая все еще больше, чем население Индии, которое к последней переписи по состоянию на 1 апреля 2011 года составило 1210854 тысяч человек [1]. Успехи китайской экономики вызывают восхищение, КНР – вторая, после США, экономика в мире, и, при расчете ВВП с учетом паритета покупательной способности, разрыв между Китаем и США выглядит минимальным. По данным Национального бюро статистики КНР, за последние тридцать лет ВВП Китая увеличился почти в 100 раз и в 2013 году составлял 56613 млрд. юаней или 41,9 тыс. юаней на душу населения. Однако, по уровню ВВП на душу населения Китай находится всего лишь на 88 месте в мире, что примерно середина распределения. В списке МВФ 185 стран, США занимает 9 место, Россия – 45. За то же время общий коэффициент естественного прироста населения Китая снизился в 3,2 раза преимущественно за счет снижения показателей рождаемости и в 2012 году составил 4,95 на 1000 населения. Представляется, что быстрый экономический рост и замедление роста населения - не независимые процессы, но, на самом деле, они тесно связаны между собой.

Целью моей работы стало изучение современных демографических процессов в КНР.

Задачи:

- рассмотреть особенности рождаемости и смертности в республике,
- подвести итоги демографической политики Китая,
- рассмотреть перспективы демографического развития Китая.

При написании работы использовались следующие **методы:** анализа и синтеза, статистический, описательный.

Работа содержит следующие главы:

1 Численность населения Китая. В ней отдельно поднимается проблематика источников данных о населении Китая, а также рассматривается население республики, (его национальный, языковой, религиозный состав) и динамика численности населения, тесно связанная с демографической политикой, ставшей, на сегодняшний день, причиной старения населения КНР.

2 Глава рассматривает особенности рождаемости и смертности в Китае, а именно – особенности рождаемости в рамках политики «Одна семья – один ребенок», смертность (и ожидаемая продолжительность жизни), а также распределение населения по возрастным группам и полу.

3 Демографические перспективы Китая. Она разделена на две части, в первой из которых подводятся итоги воздействия политики «Одна семья – один ребенок» на демографию и экономику КНР, а во второй рассматриваются возможные демографические перспективы Китая.

Основное содержание работы.

Население Китая с древних времен остается самым большим в мире. Как считают демографы и историки, к началу нашей эры на территории нынешнего Китая проживало около 60 млн человек. На начало 2016 года население Китая составляло приблизительно 1 375 137 837 человек. Примерно 90% от общей численности населения Китая проживает на территории, составляющей лишь 40% общей площади страны. Наиболее плотно заселены районы нижней части дельты Янцзы и Северо-Китайской равнины [2].

Долгое время учета населения практически не было. Были переписи населения Китая (1912 и 1928 гг.), но они тоже дали лишь ориентировочные данные. Китай *не ведет текущего статистического учета* движения населения, и все данные о населении, публикуемые Национальным бюро статистики Китая, основаны на переписях и выборочных обследованиях населения. В статистических ежегодниках публикуются только общие коэффициенты рождаемости, смертности и естественного прироста, но числа родившихся и умерших отсутствуют [3].

Сам факт отсутствия текущего учета движения населения вызывает удивление, поскольку в КНР, несомненно, существует государственная регистрация рождений и смертей, хотя об ее организации почти ничего не известно. Известно, что в Китае существует некоторая система учета семей (домохозяйств). В неформальной обстановке демографы даже высказывают предположение, что на самом деле данные текущего учета движения населения разрабатываются, но КНР не желает обнародовать его итоги. В национальных статистических публикациях нет даже намека на существование текущего учета населения. Известны несколько публикаций, главным образом докладов, представленных на конференции, где анализ основан на данных текущего учета смертей в некоторых городах КНР, например, в Шанхае [4]. Национальное бюро статистики Китая представляло в ВОЗ данные об умерших по причинам смерти за период с 1987 по 2000 год в некоторой части городских поселений и сельских местностей страны. Согласно публикациям ВОЗ, представленные данные охватывали менее 10% всех случаев смерти, происходящих в стране. Численность населения представленных территорий в 1990 году составляет 8,8% от итогов переписи 1990 года, в 2000 году население территорий, данные по которым представлены в ВОЗ, составило 9,3% итогов соответствующей переписи.

Население 31 провинции и общие коэффициенты рождаемости, смертности и естественного прироста в разрезе провинций – это результат расчета на основе национального обследования 2013 года движения населения. Остальные показатели приводятся в соответствии с результатами национального обследования движения населения 2013 года. Выборочная совокупность для национальных обследований строится на основе территориальной выборки и составляет 1% населения КНР. Но в выборочном обследовании 1995 года (оно не относится к обследованиям движения населения) выборка была около 1,04% населения страны [3].

Рассмотрим *особенности рождаемости и смертности в Китае*. В первые годы существования КНР действовала установка на высокую рождаемость, и рождение 3-4 детей поощрялось. Но затем официальная точка зрения на проблему изменилась, попытки ограничения рождаемости предпринимались в 1956, 1962 и 1971 годах, но оказались не столь эффективными, как хотелось [1].

Первые попытки притормозить быстрый рост численности населения Китая были предприняты еще в 1950-е годы. В начале 60-х годов демографической политике помешала "культурная революция". Зато в связи с успехами медицины и общим улучшением условий жизни заметно снизилась смертность и темпы роста населения стали еще выше. Ощутимые изменения внесла только третья кампания (1971-1979 гг.) по сокращению рождаемости. С 1979 г. правительство проводит политику сознательного планирования семьи: "Одна семья – один ребенок". Согласно переписи 2010 года 91,51% населения Китая составляли ханьцы (китайцы), именно на них была направлена демографическая политика [5]. Демографическая политика страны была связана с изменением положения женщины в обществе, с ростом городского населения, изменением структуры и функций китайской семьи, развитием общественного здравоохранения [1]. Её суть – использование систем льгот и наказаний для того, чтобы супруги не заводили больше одного ребенка, а также принятие мер по отношению к семьям, уже имеющим нескольких детей.

Всё-же, семейная политика в Китае была и остается вполне успешной, поскольку формула "одна семья – один ребенок" не выполняется должным образом, и с самого начала из нее предполагались *многочисленные исключения*.

По итогам переписи 2010 года средний размер семьи сейчас составляет 3,1 чел. По статистике КНР и оценке общих коэффициентов рождаемости, современный (2015 год) общий коэффициент рождаемости равен 12, коэф-

коэффициент смертности – 7, естественный прирост 5 человек на 1000 жителей. В 1930-1935 гг. коэффициент суммарной рождаемости составлял 6,1 ребенка в среднем на 1 женщину, а в настоящее время он составляет 1,7, при том, что в год официального начала нового этапа семейной политики КНР (1979 г.) он был 3,01 рождения на женщину.

Снижение коэффициента суммарной рождаемости в последнее десятилетие продолжилось, но, достигнув минимального значения 1,03, он несколько увеличился [5].

По мнению китайских экспертов и политиков, наступившее смягчение контроля рождаемости не будет иметь существенного влияния на демографическую ситуацию в стране. По их расчетам, коэффициент суммарной рождаемости окажется в интервале 1,3–1,4 на 1 женщину, против 1,2 в настоящее время, а суммарный коэффициент вторых рождений вырастет до уровня 0,45–0,55, или на 20-40%. Сейчас в год в Китае рождается около 16 миллионов детей, то есть рост составит от 6 до 12%.

Согласно переписи 2010 года, в городах КНР примерно 88 млн. замужних женщин моложе 40 лет и не менее половины живут в семьях, где муж или жена – единственный ребенок своих родителей. А исходя из соотношения численности детей до 10 лет и женщин до 40 лет, можно допустить, что примерно 70% замужних женщин в городах имеют одного ребенка. Получается, что под смягченный вариант демографической политики попадет 30-35 млн. женщин до 40 лет. Однако трудно угадать, какой процент супружеских пар реально воспользуется новыми возможностями. Китайские ученые, в основном живущие за пределами Китая, высказывают опасение, что *снижение рождаемости приобрело необратимый характер* и пришло время разрешить всем парам иметь 2 детей.

Таким образом, возникает два сценария дальнейшей динамики рождаемости в Китае. Либо это повышение в ближайшие годы рождаемости до

уровня 1,4-1,6 рождения на одну женщину, либо сохранение уровня 1,22 рождения на одну женщину [5].

Один из наиболее важных демографических показателей – это *ожидаемая продолжительность жизни*. Он показывает среднее количество лет, которое может прожить человек, если текущие показатели рождаемости и смертности будут оставаться неизменными на протяжении его жизни. Под ней, как правило, понимают ожидаемую продолжительность жизни при рождении. В Китае она составляет 74.7 лет (для обоих полов). По данным Департамента ООН, это самый высокий показатель в мире.

Продолжительность жизни возможно даже преувеличена, за счет неточностей сбора информации с населения (сведения о смертности между переписями берутся из опросов, а точность результатов переписей заметно снижается со временем). Например, показатель продолжительности жизни мужчин Китая по оценке ООН, как правило, выше, чем по национальным данным, а женщин – ниже [6].

Рассмотрим *смертность* в Китае. Из 7 групп стандартизованных коэффициентов смертности, здесь выше всего смертность от инфекций и респираторных болезней, что свидетельствует о незавершенности первого эпидемиологического перехода. Рост смертности же от болезни системы кровообращения, новообразований и внешних причин, который пережили в прошлом все развитые страны, в Китае еще не начался и остается незначительным. Следовательно, возможны два сценария дальнейшего снижения смертности населения Китая: продолжение роста продолжительности жизни примерно на 0,2-0,3 года за 1 год; или постепенное замедление роста и стабилизация продолжительности жизни [6].

Для более полного рассмотрения следствий демографической политики КНР, необходимо учесть и своеобразное *распределение населения Китая по возрастным группам и полу*. Возрастная пирамида Китая имеет регрессивный

тип, он встречается у высоко развитых стран, где достаточно высокий уровень здравоохранения, и уровень образования граждан.

В следствии относительно низкой смертности и рождаемости, население имеет высокую ожидаемую продолжительность жизни.

Эти факторы, наряду с множеством других, приводят к повышению среднего возраста населения, то есть к его *старению* [7].

Коэффициент общей демографической нагрузки для Китая равен 35.9 %. Это относительно низкое значение, которое показывает, что численность трудоспособного населения более чем в два раза превышает численность нетрудоспособного, создавая низкую социальную нагрузку для общества. *Коэффициент потенциального замещения* для Китая равен 23.9 %. А *коэффициент пенсионной нагрузки* в Китае составляет 12 % [6].

Рассматривая *уровень урбанизации* населения, нужно отметить, критерии отнесения населенного пункта к городу во II половине XX века значительно менялись. В 1955 году было установлено, что городом является населенный пункт с населением более 100 тыс. человек. В 1978 году была проведена административная реформа, которая закрепила, что городом является населенный пункт, где проживает более 3 тыс. человек, из которых 85 % заняты вне сельского хозяйства и если он под непосредственным управлением уездной администрации (одновременно в состав городов включили целый ряд сельских территорий). Снижение минимального числа жителей в населенном пункте со 100 тыс. до 3 тыс. позволило резко увеличить показатели урбанизации. В итоге доля горожан в населении КНР в 2014 году составила 54,8 %. Как показывает статистика, рождаемость в крупнейших городах минимальна, но продолжительность жизни выше, чем по стране в целом [7].

А теперь перейдем к рассмотрению *демографических и экономических эффектов политики КНР "одна семья – один ребенок"*. Главный и безусловный эффект семейной политики – замедление роста населения Китая. Без неё, можно рассчитать, что с 1979 года к моменту переписи 2010 численность на-

селения была бы уже на 297,1 млн. больше. А если бы снижение уровня смертности не происходило, то население было бы 1560,7 млн человек, (на 69,3 млн меньше, чем при сценарии со снижением). Однако на фоне общего роста это успех не кажется столь очевидным, и в отсутствие политики она могла бы быть всего на 21% больше, чем на самом деле в 2010 году [5].

Естественный прирост населения к началу политики "одна семья – один ребенок" уже был радикально снижен за счет провала общего коэффициента рождаемости и роста смертности во второй половине 1950-х гг. в результате «политики большого скачка» с целью ускоренной индустриализации. Данная политика привела к снижению коэффициента демографической нагрузки в 2,2 раза. С ростом ВВП Китая на душу населения, до 1968 г. был рост, и до 1975 г. она оставалась стабильной, но затем – она резко снижалась. Произошло снижение нагрузки детьми и роста нагрузки пожилыми. Со снижением демографической нагрузки, росла доля ВВП, идущая на валовое накопление [5].

Вследствие политики "одна семья – один ребенок" рынок труда пополнился молодыми женщинами; труд людей оставался дешевым; государство освободилось от обязанности заботиться об образовании вторых и более детей и находить им занятие; детей стало мало, а пожилых долгие годы остается не много. Но КНР еще не готова к росту нагрузки пожилыми, который уже начался быстрыми темпами [4].

Политика «одна семья, один ребенок» оказала влияние *на брачность и разводимость*. Впервые за более чем десятилетие рост числа разводов в Китае превысил рост числа браков (особенно в Шанхае). Помимо возможного ряда обстоятельств разводов, в связи с политикой «одна семья – один ребенок», молодежь вырастает эгоистичной, бескомпромиссной, и менее терпимыми в браке. Новый 20% налог на продажу не единственной в семье недвижимости тоже стал причиной разводов [8].

В Китае государство традиционно уделяет особое внимание функционированию и *укреплению института семьи*, рассматривая его как основу стабильности и процветания. Социально-экономические процессы конца 80-х гг. (переход к рыночной экономике, модернизация), изменили социальную структуру китайского общества и привели к переоценке традиционных ценностей, и мотиваций поведения молодежи, в том числе в семейной сфере. Поэтому здесь наблюдается ослабление государственного контроля.

Во второй половине XX века утверждается равноправие супругов, доминирующим стал свободный брак, а большинство браков заключаются по обоюдному желанию. Появляется посттрадиционная модель семьи, в центре которой находится сам ребенок – его личность и интересы [8]. В современном китайском обществе уже не осуждается пробный брак.

После 1949 г, при выборе брачного партнера стали играть критерии политического комплекса: классовое происхождение, политическая сознательность, патриотизм. Приоритет карьерных соображений в условиях занятости обоих супругов привели к отказу от детей более 17 млн. супружеских пар. Традиционные представления в Китае, что дети - это гарантия обеспеченной старости, уходят в прошлое [8].

Но даже при текущей низкой рождаемости, пока еще небольшая доля стариков предопределяет невысокую смертность, и *население Китая до сих пор продолжает расти за счет накопленного демографического потенциала*.

Последние десятилетия в Китае период получения "демографического дивиденда", создающий иллюзию бесконечного роста его населения, экономики и глобального влияния, а заодно и страх "китайской угрозы".

Но все изменится в ближайшие годы. Причина не в остановке роста населения Китая, а в повышении среднего возраста населения (проще говоря – к его старению). В 2014 году медианный возраст жителей Китая составил 37 лет, а к 2050 году, по прогнозу ООН, достигнет 45 лет [9].

Это значит, что в долгосрочной перспективе Китаю можно забыть о ставке на сотни миллионов молодых и дешевых рабочих рук. А это напрямую связано с перспективами экономического роста.

Китаю предстоит тяжелый поиск выхода из этой неотвратимо надвигающейся "перспективы". Увеличить просто так рождаемость нет возможности – абсолютная величина населения уже очень велика. В 2012 году в Китае (впервые за последние 50 лет) было зафиксировано снижение численности трудоспособного населения.

Если население Китая будет расти еще до середины 2020-х, достигнув 1,4 млрд, то после - начнет неуклонно снижаться до 1,2 млрд в 2060 г. Тогда к концу 2020-х Китай уступит Индии звание самой населенной страны мира.

В ближайшие годы число стариков станет быстро расти, а в 2028 году стариков и вовсе станет больше, чем детей. В 2012 году в Китае соотношение людей работоспособного возраста (20-59 лет) и людей старше 60 лет, составляло 5:1, а в 2030 году оно станет 2:1, что приведет к недовольству трудоспособного населения.

На всемирном форуме "Будущее Китая" 10 июля 2012 г. было сказано, что Китай ждут серьезные социальные перемены, которые неотвратимы в силу инерции демографического процесса.

Ограничительная демографическая политика привела и к половому дисбалансу в обществе, так как большинство семейных пар хотят сына, чтобы он, преуспев в жизни, достойно позаботиться о них в старости (разница уже составляет 15-20 млн человек). В следствии чего, многие мужчины не могут создать семью [10].

Старение населения Китая опасно ударом по экономике, а также тем, что в КНР просто не существует централизованной пенсионной системы.

В 2013 году в Китае был утвержден новый закон, смягчающий прежнюю демографическую политику. Повышение рождаемости снизит традиционно высокую в китайской экономике норму сбережений и подстегнет по-

ребление. Это может увеличить рождаемость на 1-2 млн человек в первые несколько лет, но проблему рабочей силы не решит [9].

Перед Китаем разворачивается проблема восстановления не только здоровой структуры общества, но и здоровой духовной атмосферы. КНР подстерегает *проблема роста числа тех, кто был единственным ребенком* в семье. У таких людей слабее развито чувства благодарности, бескорыстия, взаимопомощи, заботы о других и другие важные нравственные качества, скрепляющие общество. Такие дети физически и психологически слабы. *Все перечисленные прогнозы и факторы говорят не в пользу долгосрочных перспектив Китая* [10].

Заключение. Численность населения Китая очень значительна, одна из самых больших в мире.

Долгие годы Китай проводил демографическую политику «одна семья – один ребенок». Эта демографическая политика привела к тому, что:

- сократилась численность населения;
- резкое сокращение численности детей;
- быстрыми темпами идет старение населения;
- доля трудоспособного населения в ближайшие годы будет сокращаться;
- политика «одна семья – один ребенок» привела к значительным изменениям в семейном составе населения. А именно: создавать семьи стали на более позднем периоде жизни, а также возросло число разводов (в результате роста эгоистичности одного ребенка в семье).

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Демоскоп Weekly. Не очень богатая страна с огромным населением - 2015г. - № 637–638. [Электронный ресурс]:

URL:<http://demoscope.ru/weekly/2015/0637/tema01.php> (дата обращения: 05.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

2. Энциклопедия Кольера. Китай. Население. [Электронный ресурс]: URL:http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_colier/3407 (дата обращения: 08.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

3. Демоскоп Weekly. Источники данных о населении Китая – 2015г. - № 637–638. [Электронный ресурс]: URL:<http://demoscope.ru/weekly/2015/0637/tema02.php> (дата обращения: 07.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

4. Жуджунь Дин, Ковалев М.М., Новик В.В. Феномен экономического развития Китая. Научное издание. Минск: Издательский центр БГУ, 2008г. – 446 с.

5. Демоскоп Weekly. Демографический и экономический эффекты политики "одна семья - один ребенок". 2015г. -№ 639-640. [Электронный ресурс]: URL:<http://www.demoscope.ru/weekly/2015/0639/tema02.php> (дата обращения: 11.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

6. Демоскоп Weekly. Приложения. Продолжительность жизни, скорее всего, преувеличена. 2016г. -№ 637-638. [Электронный ресурс]: URL: <http://demoscope.ru/weekly/2015/0637/tema03.php> (дата обращения: 10.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

7. Интернет-альманах. Всё о Китае. Кратко о демографии Китая. [Электронный ресурс]: URL:<http://www.china-voyage.com/2010/06/kratko-o-demografii-kitaya/> (дата обращения: 10.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

8. Демоскоп Weekly. Семья в Китае: новые формы - иные ценности. 2009г. -№ 373-374. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.demoscope.ru/weekly/2009/0373/analit06.php> (дата обращения: 11.04.2016). Загл. с экрана. Яз. Рус.

9. Фонд исторической перспективы. Центр исследований и аналитики. Андрей Виноградов, Валентин Головачев, Артем Кобзев. Сценарии развития

Китая до 2050 года. 2014г. -№4. [Электронный ресурс]:
URL:http://www.perspektivy.info/oykumena/ekdom/scenarii_razvitija_kitaja_do_2050_g_2014-12-15.htm (дата обращения: 12.04.2016). Загл с экрана. Яз. Рус.

10. "Китайская угроза" для России сильно преувеличена? Китай ждут большие демографические проблемы. 2014г. [Электронный ресурс]:
URL:<http://www.nakanune.ru/articles/19549/> (дата обращения: 12.04.2016).
Загл. с экрана. Яз. Рус.