

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. Г.
ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра Экономической и социальной географии

**Территориальная дифференциация демографического старения
населения Китая в XXI в.**

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

Студента 4 курса 422 группы

направления (специальности) 05.03.02 География

географического факультета

Владимирова Кирилла Алексеевича

Научный руководитель

доцент, к.г.н., доцент

Ю.В. Преображенский

Зав. кафедрой

к.г.н., доцент

А.В. Затонская

Саратов 2024

Введение. Данная работа посвящена изучению населения КНР и касается проблемы региональных различий старения. Актуальность работы заключается в том, что старение населения – это общемировая проблема, решений для которой пока не найдено.

Цель работы: выявить территориальную дифференциацию демографического старения населения Китая в XXI в.

Задачи:

- дать общую географическую характеристику Китая;
- выявить факторы старения населения;
- изучить территориальную дифференциацию старения населения КНР.

Методы, использованные при написании работы: сравнительный, картографический, аналитический.

Структура бакалаврской работы состоит из введения, трех разделов, заключения, списка использованных источников, приложений.

1. Физико-географическая характеристика Китая.

Китай располагается в восточной части континента Евразия. С востока омывается водами западных морей Тихого океана. Площадь территории Китая составляет 9,6 млн км². Китай является самой большой страной в Азии и третьей по площади страной в мире, уступая только России и Канаде. Суммарная длина сухопутных границ Китая составляет 22 117 км с 14 странами. Побережье Китая тянется от границы с Северной Кореей на севере до Вьетнама на юге и имеет длину 14 500 км. Китай омывается Восточно-Китайским морем, Корейским заливом, Жёлтым морем и Южно-Китайским морем. Остров Тайвань отделён от материка Тайваньским проливом [1].

Рельеф страны крайне разнообразен. Горные районы составляют 2/3 всей территории Китая. КНР расположена в пределах раздробленной Китайской докембрийской платформы и более молодых участков. Восточная часть в основном низменная, и западная — возвышенная и гористая.

Территория Китая напоминает четырехступенчатую лестницу, спускающуюся с запада на восток.

На западе находятся Гималаи и Тибетское нагорье (самое высокое в мире средняя высота около 4500 м). На северо-западе - высокие равнины и горы Восточного Тянь-Шаня, центральную часть составляет Лёссовое плато, далее на восток простерлись низменности Великой Китайской равнины. На северо-востоке Китая протянулись невысокие цепи Маньчжуро-Корейских гор и Хингана, а на юге - горы Наньлин и Юньнань-Гуйчжоуское нагорье. Каменистые пустыни Такла-Макан и Гоби занимают обширные участки на севере и западе страны, а субтропические леса - юго-восток Китая. Побережье континентальной части Китая на востоке и юге омывается водами Бохайского, Желтого, Восточно-Китайского и Южно-Китайского морей, относящихся к Тихому океану.

2. Экономико-географическая характеристика Китая.

Для КНР характерна довольно сложная демографическая ситуация. Огромное население страны быстро стареет, смертность постепенно догоняет рождаемость, люди предпочитают переезжать на юг страны, в результате чего несколько провинций на севере Китая столкнулись с уменьшением количества жителей в последние годы. Также проблемой для Китая является то, что здесь уже к концу десятилетия начнется процесс снижения количества жителей, что будет приводить к проблемам с размерами экономически активного населения, увеличению демографической нагрузки, углублению проблем с заменой поколений и т. д. [2].

Доминирующей титульной нацией являются китайцы (хань, ханьцзу), составляющие 92% населения страны. Во всех административных регионах страны китайцы преобладают в численном составе. Ханьцы – один из древнейших народов мира, создатели цивилизации с пятитысячелетней историей, с яркой и самобытной материальной и духовной культурой.

Вследствие природно-географических, климатических и этнокультурных особенностей проживания, внутри китайской нации сложились локальные этнические группы, различающиеся как по внешним антропологическим признакам, так и по определенным знаковым культурным формам.

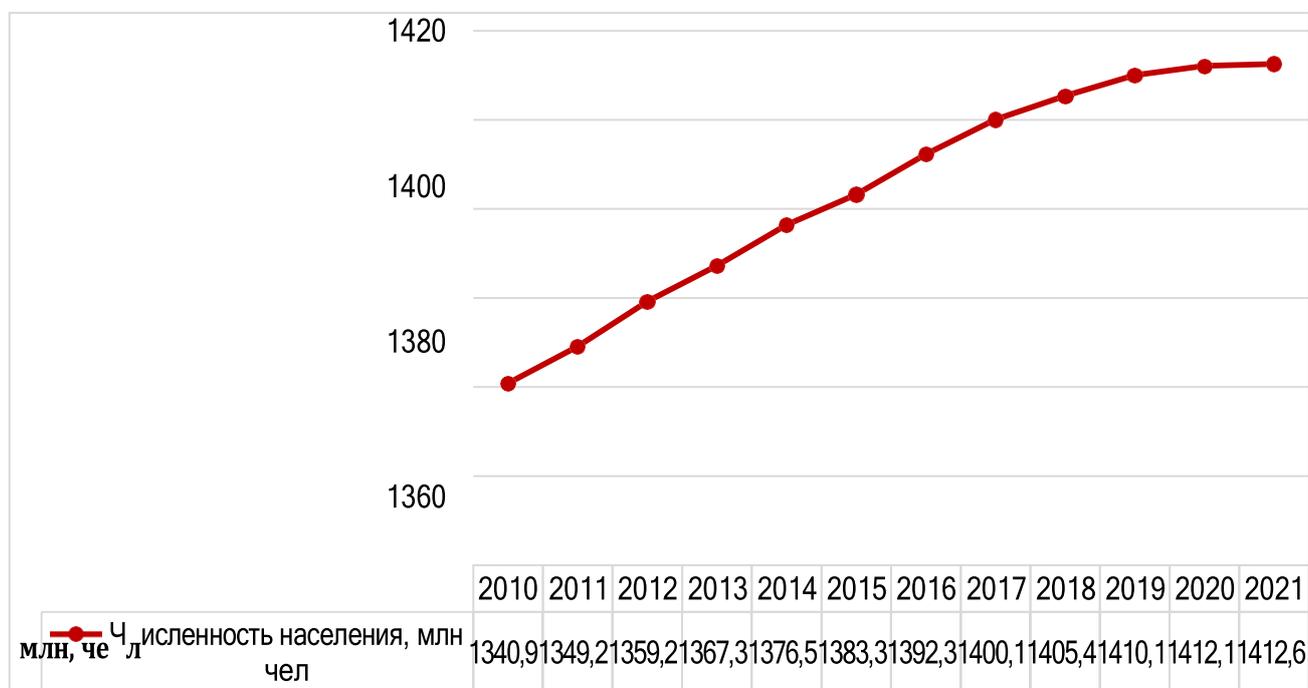


Рисунок 1 – Численность населения Китая с 2010 по 2021 гг. (составлено автором по материалам [1])

Несмотря на экономический рост Китая после начала проведения политики «реформ и открытости» в 1978 г., усилившаяся с каждым годом диспропорциональность ограничивала региональное развитие КНР. Обширная территория Китая, различные природно-климатические условия определяли неравномерное социально-экономическое положение китайских регионов. Оценивая причины и комплекс мер по борьбе с неравномерным региональным развитием в Китае, необходимо отметить, что по мере непрерывного углубления экономического развития КНР экономическая мощь становилась все сильнее и сильнее, уровень жизни китайского народа значительно улучшался, и были достигнуты результаты, которые привлекли внимание всего мира. Однако, несмотря на огромные достижения, из-за

несбалансированности экономического развития между регионами диспропорциональность превратилась в основную проблему Китая.

Исторические, природные условия и социальные факторы оказали значительное влияние на увеличение разрыва в уровне регионального экономического развития после начала политики «реформ и открытости» с конца 1970-х годов благодаря осуществлению экономической политики, в рамках которой приоритетное внимание уделялось развитию Восточного региона, обладавшему выгодным географическим положением и комплексом социально-экономических факторов для достижения быстрого экономического роста.

Географическое положение и социально-экономические факторы развития Западного региона были хуже, чем у Восточного региона. Несбалансированное распределение природных ресурсов и разница в темпах строительства привели к диспропорциональному экономическому положению.

1. Факторы местоположения

На раннем этапе «реформ и открытости» национальная экономика все еще была относительно отсталой, а инновационные технологии были слабо развиты. В то время торговый обмен между странами осуществлялся в

основном с помощью морских перевозок. Удобная транспортно-логистическая система Восточного региона определила центральное положение данной территории во внешнеторговых обменах, что в дальнейшем способствовало усилению неравномерности регионального развития. Благодаря своим географическим преимуществам Восточный регион Китая быстрее привлекал иностранные инвестиции, нежели Западный регион, а также внедрение опыта управления, передовых зарубежных логистических технологий в строительство транспортной инфраструктуры сформировало относительно целостную логистическую отрасль на Востоке Китая. В Центральном и Западном регионах все еще существовали проблемы, такие как

неэффективный механизм логистического рынка и противоречие между спросом и предложением логистики. Отсутствие возможности предоставлять комплексные многофункциональные, интегрированные транспортно-логистические услуги на всей территории Китая ограничивали скоординированное развитие Восточного, Западного, Центрального и Северо-Восточного регионов. Это в значительной степени препятствовало распространению информации, внедрению новых технологий и привлечению иностранных инвестиций во все регионы Китая. В свою очередь, это ограничивало экономический рост Центрального и Западного регионов, которые составляли большую часть территории Китая, неизбежно замедляя темпы экономического роста Китая.

2. Технологические факторы

После начала политики «реформ и открытости» технологические факторы играли ведущую роль в развитии ключевых регионов КНР. С одной стороны, технический прогресс сопровождался высокой производительностью труда, а повышение производительности труда играло решающую роль в развитии современного общественного производства. С другой стороны, технический прогресс способствовал экономическому развитию регионов. Процесс информатизации в Западном регионе шел медленнее, чем в Восточном регионе. Ограниченное использование информационных технологий для развития высокотехнологичных производств сокращало темпы экономического

роста не только в Западном регионе, но и в целом на территории всей страны.

3. Факторы институциональной политики

С точки зрения эффективности региональной политики и экономических систем центральное правительство отдавало предпочтение Восточному региону, т.к., во-первых, по отношению к данному региону больше распространялась преференциальная политика, чем в Центральном и

Западном регионах, кроме того, торговля и экспорт Восточного региона привлекли больше иностранного капитала. Во-вторых, юго-восточные прибрежные районы, включая Шэньчжэнь, Сямынь, Чжухай и Шаньтоу, вступили в период развития рыночной экономики раньше, чем другие провинции Китая. Финансирование образования как фактор институциональной политики ограничивал экономический рост Китая. В конце XX века разрыв в инвестициях в образование между Восточным, Центральным и Западным регионами Китая увеличивался, особенно был более очевиден разрыв между Центральным и Восточным регионами.

На Китай приходится около половины мирового производства стали, алюминия и цемента. Он лидирует в мире по добыче угля, марганцевых, свинцово-цинковых, сурьмяных и вольфрамовых руд. На территории КНР ведётся в значительных масштабах добыча также нефти и газа. В Китае находится 37 % мировых запасов редкоземельных металлов; в результате значительных инвестиций в 80-х годах прошлого века в добычу этих ископаемых сегодня Китаю принадлежат 90 % их мировой добычи.

3. Проблема демографического старения населения Китая и региональные различия.

Старение населения становится одной из важнейших социальных трансформаций 21 века, и ему уделяется пристальное внимание и все большее значение во всем мире. В частности, пожилое население распределено на разных уровнях в сельских и городских районах Китая. В сельских районах старение населения протекает более остро, чем в городских районах, и проблема усугубляется, как правило, менее развитой инфраструктурой и меньшим количеством медицинских учреждений в сельских районах. В погоне за экономической прибылью и личным развитием многие люди в сельской местности мигрируют в "большие города", оставляя стариков (а

также молодежь) в их сельских домах [3].

Географический анализ провинций Китая по численности людей в возрасте 65 лет и старше позволил установить значительную дифференциацию населения и выделить три группы провинций (Рисунок 2): провинции с низкой долей пожилого населения (менее 14%), провинции со средней долей пожилого населения (от 14 до 16%), и провинции с высокой долей пожилого населения (от 16 до 19%)

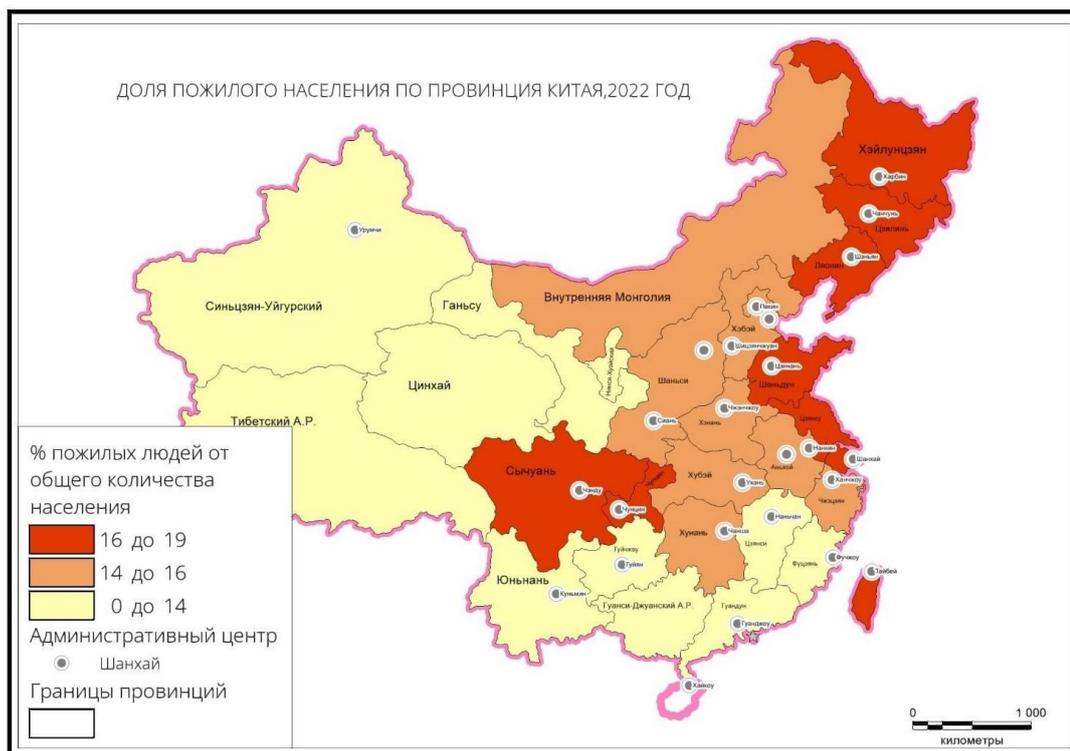


Рисунок 2 - Доля пожилых людей в провинциях Китая (составлено автором по материалам [4])

Таким образом, можно сделать вывод о том, что низкая доля пожилого населения сконцентрирована на востоке Китая, средняя доля в центральной части страны и высокая доля пожилого населения находится на западе Китая.

С середины 2010-х гг. начинается интенсивный отток населения из северо-восточных провинций. Так в 2015 г. по статистическим данным регистрации домашних хозяйств в провинции Хэйлунцзян чистый отток населения достиг 3,225 млн человек — в два раза больше, чем за предыдущие

20 лет, причем за последние два десятилетия отток идет ускоренными темпами при росте старения населения. В период переписи населения 2000 г. пять первых мест по эмиграции из Хэйлунцзяна заняли провинции Ляонин, Шаньдун, Внутренняя Монголия, Хэбэй и Цзилинь, причем основной причиной были более выгодные экономические условия в других регионах. Результаты последнего опроса шестой переписи 2010 г. показали, что в пятерку наиболее востребованных мест для переселения входят Ляонин, Шаньдун, Хэбэй и города Пекин и Тяньцзинь. Пятью крупнейшими «донорами» притока населения в Хэйлунцзян являются провинции Цзилинь, Шаньдун, Ляонин, Внутренняя Монголия и Хэбэй. На Цзилинь приходится 23,8% от общего межпровинциального притока [5].

Заключение. По итогу проведенного исследования можно сделать следующие выводы:

- основные факторы демографического старения населения Китая – различия в экономике, разные темпы социального развития страны, особенности климатических условий и рельефа;

- для административных районов Китая характерно постепенное убывание распределения населения старше 65 лет в направлении с востока на запад, наибольшая доля пожилого населения сосредоточена в таких провинциях как: Сычуань, Ляонин, Шаньдун, Цзилинь;

- демографическое старение населения требует его обеспечения соответствующей инфраструктурой, парками и зелёными зонами.

Возрастная структура населения Китая неоднородна по административным единицам, даже в пределах одного района могут наблюдаться существенные различия.

Из-за проведения политики планирования семьи в демографическом развитии Китая наметилась тенденция к снижению рождаемости, что наряду с увеличением средней продолжительности жизни привело к ускорению процесса старения населения и уменьшению численности населения

трудоспособного возраста.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Численность населения Китая [Электронный ресурс] // Статистика стран мира [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://svspb.net/danmark/naselenie.php?l=kitaj> (дата обращения 20.04.22). - Загл. с экрана. - Яз. рус.
2. Made in China. Экономическая география [Электронный ресурс] // Информационный портал [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://radion-gz-china.livejournal.com/491588.html> (дата обращения 20.04.22). - Загл. с экрана.
3. Александрова, М. В. Российско-китайское межрегиональное и приграничное сотрудничество: новые тенденции и проблемы / М. В. Александрова // КНР: политика, экономика, культура. - Москва : Институт Дальнего Востока РАН, 2016. - С. 221-254.
4. National Data [Электронный ресурс] // Статистика Китая [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://data.stats.gov.cn/english/asuquery.htm?cn=E0103> (дата обращения 03.05.22). - Загл. с экрана. - Яз. англ.
5. Почагина, О. В. Население Китая в XXI веке и глобальные проблемы / О. В. Почагина // Бизнес и политика. - 1997. - № 12. - С. 94-98.