### Министерство образования и науки Российской Федерации

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

Кафедра экономической и социальной географии

## Промышленность Китайской Народной Республики: современное состояние и тенденции развития

#### АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

студента( <u>ки) 4</u> ку <u>рса 42</u> 2 гр	уппы	
направления05	.03.02 География	
геог	рафического факуль	тета
Ларі	иной Валерии Олего	рвны
	•	
Научный руководитель		
ДОЦЕНТ, К.Г.Н., ДОЦЕНТ должность, уч.степень, уч.звание	подпись, дата	С.С. Самонина инициалы, фамилия
Зав. кафедрой		
ДОЦЕНТ, К.Г.Н., ДОЦЕНТ должность, уч.степень, уч.звание	подпись, дата	С.С. Самонина

Введение. До середины прошлого века Китай, отставал от развитых стран на 100-150 лет в индустриальном развитии, являясь полуфеодальной страной со слабой экономикой и неразвитым производством. Но, после образования Китайской Народной Республики (КНР) в 1949 году, страна встала на путь индустриализации, что дало возможности для быстрого роста промышленности. Значительную роль в развитии промышленности сыграла политика «открытых дверей», в рамках которой КНР развивала международные отношения и увеличивала поток прямых иностранных инвестиций.

На сегодняшний день КНР занимает 1 место в мире по общему количеству промышленных предприятий. Ежедневно более 370 тысяч заводов производят продукцию на 2,1 млрд. юаней. В настоящее время в тяжелой промышленности КНР работают около 3/5 всех трудовых ресурсов, занятых в индустрии.

Предметом изучения является промышленность Китайской Народной Республики

Цель данной работы: рассмотреть основные особенности развития и размещения промышленности Китайской Народной Республики.

Для достижения были поставлены и решены следующие задачи:

- 1. Изучить природные и экономические условия для развития промышленности Китайской Народной Республики
  - 2. Охарактеризовать главные отрасли промышленности КНР.
- 3. Рассмотреть особенности формирования и размещения свободных экономических зон КНР.
  - 4. Изучить инвестиционную политику КНР

При написании работы были использованы следующие методы: картографический, статистический, метод анализа и синтеза, сравнительный, монографический.

Бакалаврская работа опирается на литературные и периодические источники, статистические и картографические материалы, сайты Интернетресурсов

Данная работа состоит из: введения, четырёх разделов, заключения, списка использованных источников и 8 приложений.

#### Основное содержание работы.

Китайская Народная Республика (КНР)— страна, в Восточной Азии занимающая большую часть западного побережья Тихого океана. КНР считается третьей по площади страной на земном шаре с площадью 9,6 млн. км².Страна омывается Южно-Китайским, Восточно-Китайским, Жёлтым морями и Бохайским заливом. В прибрежной территории находятся более 5000 островов. Столица КНР – Пекин, один из крупнейших городов мира.

Общая характеристика Китайской Народной Республики. Территорию Китая можно разделить на 3 части: восточную (равнинную), возвышенную центральную и гористую западную части. Маньчжурская равнина, площадь которой 350 тыс. км²,обрамлена горными системами Большой и Малый Хинган, а также Маньчжурско-Корейскими горами на юге [3]. В Китае основным источником энергии является уголь, запасы которого составляют почти 1/3 мировых залежей. Уголь на территории КНР распространён повсеместно, но наиболее крупные месторождения на севере страны: Северо-Восточный, Северный и Северо-Западный Китай. Нефть и газ так же являются важнейшими источниками энергии в КНР.

КНР Для большей части характерна ярко выраженная большими амплитудами континентальность климата. c температур, отчетливой разницей между временами года и большим количеством осадков. Восточная часть страны находится в зоне действия муссонного климата, а запад – резко континентального. На территории КНР бассейны реки их притоков составляют площадь более 1000км<sup>2</sup>. Страна занимает 6 место в мире по показателю среднего годового стока. Китай богат озерами, на территории страны располагается 2800 озер площадью более 1 км<sup>2</sup> каждое

и 130 озер площадью более 100 км<sup>2</sup>. Благодаря разнообразию природных условий почвенный покров на территории страны представлен широким спектром почв - от бурых лесных и подзолистых на северо-востоке до красноземов на юге [6]. Растительный мир Китая очень разнообразен. На территории насчитывается около 30 тыс. видов растений, в том числе 20 эндемичных семейств и более 300 эндемичных родов.

На 2015 год население КНР составляет 1 367 820 000 человек. Доля трудоспособного населения в КНР составляет примерно 77%. Около 780 млн. человек занято в отраслях материального производства. Причем, всё большая часть экономически активного населения перемещается в промышленность и так называемую «третью сферу».

По данным на 2013 год экономика КНР занимала 2 место в мире по величине номинального ВВП, обогнав Японию, и 2 место по ВВП, рассчитанному по паритету покупательной способности. По последней информации Национального бюро статистики, в 2015 году экономический рост КНР замедлился на 6,9%, по сравнению с 2014 годом — 7,4%, что является рекордно низким показателем за последние 6 лет. Объём импорта и экспорта упал на 6%, индекс цен производителей снизился на 4,6% [10].

Промышленность Китайской Народной Республики. Ha промышленность страны приходится 42,3% ВВП. «Лицо» КНР определяет включающая: топливноэнергетический тяжелая промышленность, комплекс, металлургию, машиностроение и химическую промышленность. Важнейшей комплексной отраслью является лёгкая промышленность, оказывающая сильное воздействие на размеры товарооборота и занятость населения. В КНР преобладает теплоэнергетика.

На ТЭС производится около 4/5 всей электроэнергии. ТЭС в основном работают на угле и расположены поблизости от угольных бассейнов и крупных промышленных центров. Богатство руд черных и легирующих металлов и постоянно растущая потребность в черных металлах являются главными предпосылками в развитии металлургического комплекса. В

настоящее время Китай является лидером по производству стали. В 2014 году производство стали составляло 822.7 млн. тонн. Особенность размещения черной металлургии Китая — это сочетание деконцентрации и концентрации.

Машиностроение КНР известно во всем мире. Оно обеспечивает потребности автомобилях, населения В электротехнике, сельскохозяйственном и промышленном оборудовании как внутри страны примерно на 75%, так и за её пределами. Около половины (44,3% по данным 2009 г.) из произведённых автомобилей составляют местные бренды (ВУD, Lifan, Chang'an, Geely, Chery, Hafei, Jianghuai, Great Wall, Roewe, FAW и др.), остальные производятся на совместных предприятиях с зарубежными автопроизводителями (такими как Volkswagen, Mitsubishi, GeneralMotors, Hyundai, Nissan, Honda, Toyota и т.д.). По объемам выпуска продукции электротехники и электроники сегодня КНР вышел на первое место в мире, выпуская до 30 млн. телевизоров в год, магнитофоны, часы, ЭВМ, средства связи и другую продукцию. Новейшие отрасли промышленности тяготеют к приморским районам.

Химическая промышленность входит в список приоритетных отраслей для развития в Китае. Сырьевая база отрасли обеспечена крупной горнохимической промышленностью (поваренная соль, фосфориты, пириты), растущей нефтехимической значительным И количеством сырья растительного происхождения. По производству минеральных удобрений КНР занимает первое место в мире. Помимо производства удобрений, в Китае развивается выпуск синтетичеких смол, активно волокон пластмассы.

Лёгкая промышленность - это традиционная промышленность Китая. Почти треть всей мировой текстильной и швейной продукции производится в Китае. Текстильная промышленность основывается на давних традициях страны и использует в качестве сырья хлопок, натуральный и искусственный шелк, синтетические волокна и шерсть [13]. Швейная промышленность —

наиболее трудоемкая и имеет благоприятные условия для развития. В швейной промышленности занято более 1 млн. человек, она представлена тысячью предприятий. Пищевая промышленность Китая состоит из 40 подотраслей: мукомольно-крупяная, сахарная, рыбная, мясная, консервная, табачная, чайная и др. Рисоочистительное и мукомольное производства — ведущие в отрасли и по объему продукции самые крупные в мире.

Роль экономической реформы в развитии промышленности Китайской Народной Республики. В результате проведения политики «реформ и открытости» произошёл рост объёмов внешней торговли, увеличение объема иностранных инвестиций в 2,2 раза. Быстрое и стабильное развитие китайской экономики стало возможным благодаря решительному переводу производства с традиционного на высокотехнологичное производство. В результате проводимой в ходе реформ политики открытости экспорт с 2001 по 2010 гг. увеличился в 5,9 раз. Китай, благодаря осуществлению политики реформ и открытости, по совокупной экономической мощи вышел на 6-е место в мире. Среднегодовые темпы экономического роста в Китае с 1978 по 2002 год составили 9,3%.

Одной из важнейших составных частей региональной политики в Китае следует считать создание специальных экономических зон, которые способствовали подъему всей китайской экономики. Основные цели создания СЭЗ заключались в максимальном привлечение иностранного капитала, развитии внешнеэкономической деятельности, увеличении экспорта и валютных поступлений. В настоящее время на территории Китая действуют:

- 5 специальных экономических зон: Шэньчжэнь, Чжухай, Шаньтоу, Сямэнь, Хайнань, а также приравненный к ним по статусу Новый район Пудун (Шанхай);
- 114 зон новых и высоких технологий: технопарк «Чжунгуньцунь» в Пекине;

- свободные таможенные зоны, прежде всего в «открытых» портовых городах и приморских экономических зонах. В числе которых Шанхай, Тяньцзинь, Далянь.
- 90 зон технико-экономического развития государственного уровня: в гг. Пекин, Шанхай. Главной задачей ЗТЭР является привлечение инвестиций развития высокотехнологичных производств. Основными ДЛЯ видами производства являются: электронные средства связи (более 60%), автомобилестроение (10%), пищевая промышленность (7%), фармацевтика (5%). В общем объеме промышленной продукции ЗТЭР удельный вес научно-технической продукции составляет 55% [23]. На развитие СЭЗ Китая оказали благоприятное воздействие как объективные факторы: дешевизна и избыток рабочей силы; благоприятное географическое положение (выход к морю, наличие портов), близость Гонконга, Макао и Тайваня.

Инвестиционная политика Китайской Народной Республики. Успехи КНР в привлечении иностранных инвестиций считаются одним из основных факторов, обеспечивших быстрые темпы роста китайской экономики в последние два десятилетия. Объем инвестиций в основные активы в КНР по итогам 2015 года превысил аналогичный показатель 2014 г. на 10% и составил 8,4 трлн. долл. Инвестиции в добывающие отрасли составили 0,23 трлн. долл. В сектор промышленного производства инвестиции - 3,41 трлн. долл., а объем инвестиций в сферу услуг - 4,76 трлн. долл. Рост объема инвестиций в основные фонды в КНР составил в январе-апреле 2016 года 10,5% по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, достигнув 2,04 трлн. долл. [27]. Главными инвесторами выступают Тайвань, Сянган, Британские Виргинские острова, Япония, Сингапур, США, Республика Корея. В период 2011 - 2012 гг. в Китае был принят ряд новых нормативных актов в области регулирования инвестиционной деятельности, определяющих основные направления развития указанной сферы в 2013 году и на среднесрочную перспективу. С 30 января 2012 года вступил в силу «Каталог-руководство отраслей для иностранных инвестиций», в котором выделялись поощряемые, ограничиваемые и запрещённые направления деятельности. В новой редакции каталога расширен список поощряемых направлений, В основном, ДЛЯ привлечения инвестиций В высокотехнологичное производство. В список ограничиваемых направлений были внесены: производство лакокрасочных материалов; строительство и коммунальных сетей теплоснабжения, газоснабжения, эксплуатация водоснабжения в городах с населением более 500 тыс. человек. К списку запрещённых были добавлены следующие направления деятельности: строительство И эксплуатация вилл; производство кислотных цинкмарганцевых батареек (Приложение Ж) [29].

Предприятия с участием иностранного капитала расположены на всей территории Китая, однако подавляющая часть накопленного объема ПИИ приходится на три приморские провинции - Гуандун, Цзянсу, Фуцзянь. Неравномерное распределение иностранных инвестиций по территории КНР стало одним из основных факторов, которые определили географические диспропорции в экономическом развитии, проявившиеся в значительном отставании западных и центральных провинций от приморских районов.

На сегодня Китай - третий по величине инвестор в мире. В конце 2015 года прямые инвестиции Китая за рубеж составили 118,02 млрд. долл. За первые 5 месяцев 2016 года прямые внешние капиталовложения китайских инвесторов в нефинансовом секторе составили 73,5 млрд. долл., что выше показателя за тот же период 2015года на 61,9%. Иностранные инвестиции растут на протяжении 13 лет со средним темпом в около 33% в год [32]. Самым амбициозным начинанием китайского руководства стали несколько экономических проектов на сумму более 150 млрд. долларов.К ним относятся: банк развития стран БРИКС, азиатский банк инфраструктурных инвестиций, экономический пояс Шелкового пути и Морской Шелковый путь XXI века. В период с 2005 по 2013 гг. Китай инвестировал в страны Европы, Южной Африки, Австралии, Северной и Южной Америки более 1 трлн. долл. Наибольшая доля инвестиций Китая приходится на США,

Австралию и в Канаду. Значительная часть китайских инвестиций (около 60%) направляется в офшорные юрисдикции и юрисдикции с особым налогообложения. Среди основных: Гонконг, Люксембург, Британские Виргинские острова и Каймановы острова. На саммите АТЭС в Пекине глава Китая Си Цзиньпин заявил, что в предстоящие 10 лет зарубежные инвестиции Китая могут достичь 1,25 трлн. долл. Объём 17,5 китайских инвестиций РΦ составил млрд. 3a инвестирования в страны, богатые природными ресурсами, Китай также планирует расширить свою энергетическую безопасность и обеспечить настоящий и будущий спрос на сырьевые товары.

Современный Китай представляет собой уникальный образец синтеза социализма и капитализма на основе морально-этических и традиционных религиозных норм при главенствующей роли коммунистической партии. Основные проблемы экономического развития Китая следующие:

- Есть еще сферы экономики, где реформирование осуществляется медленными темпами.
- Высокие темпы роста при низкой экономической эффективности и низком качестве производимой продукции.
- Экономический разрыв между восточными и западными регионами страны возрастает.
  - Увеличивается разрыв в доходах населения.
- Сохраняется относительно низкая покупательная способность населения, что тормозит темпы экономического роста.
- Рынок китайской рабочей силы велик, но его качественные характеристики все еще оставляют желать лучшего.
- Экологические проблемы. Быстрый рост экономики за счёт максимального удешевления используемых западных технологий привёл к серьёзным проблемам с экологией в Китае.

На ближайшую перспективу в КНР намечены несколько направлений основных преобразований, реализация которых определит экономическое

развитие страны на длительную перспективу. Прежде всего, это реформа госсектора и банковской системы, изменение системы обращения сельскохозяйственной продукции, стабилизация демографической ситуации и ликвидация нищеты. Одной из важных задач является преодоление нищеты, что является чрезвычайно сложной задачей в силу глубины её причин.

**Заключение.** В ходе исследования были сделаны следующие выводы: КНР занимает 6 место по запасам полезных ископаемых.

- Промышленность страны опирается на собственную сырьевую базу.
- Китай обладает самыми значительными трудовыми ресурсами в мире: около 780 млн. человек занято в отраслях материального производства.
- В период с 1997 по 2013 год ВВП страны увеличился более чем в 9 раз и КНР поднялся на 2 место в мире (12.1%).
- Промышленность Китайской Народной Республики, как сектор занимает главенствующее положение с долей 46,6% в структуре ВВП.
- По общему объему промышленного производства КНР занимает 4 место в мире. Преобладают отрасли тяжелой промышленности, опирающиеся на собственную сырьевую базу.
- Политика «реформ и открытости» послужила толчком для развития промышленности страны: резкое увеличение объемов производимой продукции, внедрение в производство современных технологических процессов, расширение номенклатуры выпускаемых изделий.
- Промышленный комплекс КНР обеспечил лидирующие позиции страны по экспорту товаров народного потребления и производственного оборудования во многие страны мира.
- Современный Китай вошел в группу мировых лидеров на мировом рынке инвестиций (3 место).

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Васильев К. В. Истоки китайской цивилизации. М.: Восточная литература, –1998, С.–319.
- 2. География Китая [Электронный ресурс] URL: http://www.easttime.ru/countries/topics/1/8/58.html (дата обращения: 23.01.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 3. Географическое положение Китая [Электронный ресурс] URL: http://www.mbcorp.ru/page0001167 (дата обращения: 23.01.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 4. Общая характеристика металлургической отрасли Китая [Электронный ресурс] URL: http://www.cmmarket.ru/countries/china.htm (дата обращения: 26.01.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 5. Сладковский М.И. Природа Китая. Страны и народы: в 20 тт. Зарубежная Азия. Восточная и Центральная Азия М.: Мысль, —1982. С. 69—88.
- 6. Самбурова Е.Н., Медведева А.А. Китай М.: Мысль, —1991 C.—162
- 7. Баженова Е. С., Островский А. В. Население Китая. М.: Мысль, –1991, С.–235.
- 8. Яковлев М. Подходы к решению демографической проблемы (в Китае) /Азия и Африка сегодня. 1990, С. 16–21.
- 9.报告称我国生育率已近低生育陷阱盘点各国鼓励生育政策[Электронный ресурс] URL: http://money.163.com/15/0723/14/AV7DS0QK00254TI5.html (дата обращения: 04.03.2016). Загл. с экрана. Яз.кит.
- 10. 十张图揭秘中国经济真相: 到底怎么了?[Электронный ресурс] URL: http://house.ifeng.com/detail/2015\_04\_21/50356046\_1.shtml (дата обращения: 04.03.2016) Загл. с экрана. Яз.кит.
- 11. Валовый внутренний продукт (ВВП) Китая [Электронный ресурс] URL: http://www.be5.biz/makroekonomika/gdp/gdp\_china.html (дата обращения: 08.03.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.

- 12. Китай и его уроки для современной России [Электронный ресурс] URL: http://gazeta-slovo.ru/23-3/10/3012-kitaj-i-ego-uroki-dlya-sovremennoj-rossii (дата обращения: 26.04.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 13. Сажбурова Е. Н., Медведева А. А. Китай / «У карты мира». М.: Мысль, 1991, С. 162.
- 14. Максаковский В.П. Географическая картина мира Пособие для вузов Кн. II: Региональная характеристика мира. М.: Дрофа, –2009, С. 216.
- 15. Разов С.С. Китайская Народная Республика. Справочник. М.: Политиздат, –1989, С. 274.
- 16. Современное развитие машиностроения в Китае [Электронный ресурс] URL: http://subscribe.ru/archive/country.other.chinabiz/201204/20000939.html (дата обращения: 30.04.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 17. Автомобильная промышленность Китая [Электронный ресурс] URL: https://www.drive2.ru/c/2656885/ (дата обращения: 30.04.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 18. Производственные центры химической промышленности в Китае [Электронный ресурс] URL: http://www.scsg.ru/ru/blog/ (дата обращения: 30.04.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 19. Боброва В.В., Кальвина Ю.И. Мировая экономика: Учебное пособие. Оренбург: ГОУ ОГУ, 2004, С. 208.
- 20. Мозиас П.М. Идеология экономических реформ в Китае: Основные этапы эволюции / №11 –2007, С. 62-68.
- 21. Успех экономической политики Китая [Электронный ресурс] URL: http://www.gosbook.ru/node/24904 (дата обращения: 30.04.2016). Загл. с экрана. Яз.рус.
- 22. Сюй Ц. Специальные экономические зоны Китая М.: Наука, 2005, С. 187.
- 23. Информация о специальных экономических зонах КНР [Электронный ресурс]

- URL:http://www.ved.gov.ru/exportcountries/cn/about\_cn/laws\_ved\_cn/special\_are a cn/ (дата обращения: 07.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 24. Потапов М.А. Внешнеэкономическая политика Китая. Проблемы и противоречия М.: Буква, 1998, С. 320.
- 25. История успеха, или Привлечение прямых иностранных инвестиций в Китай [Электронный ресурс] URL:http://old.rcb.ru/Archive/articles.asp?id=3422 (дата обращения: 08.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 26. Прямые инвестиции из Китая [Электронный ресурс] URL: http://icss.ac.ru/blog/pryamyie-investitsii-iz-kitaya/ (дата обращения: 08.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 27. Объем инвестиций в Китай увеличился в 2015 году на 10% [Электронный ресурс] URL: http://www.rosbalt.ru/business/2016/01/19/1480975.html (дата обращения: 08.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 28. China'sImplementationof BPM6 [Электронный ресурс] URL: http://www.imf.org/external/pubs/ft/bop/2015/pdf/15-04.pdf (дата обращения: 08.05.15) Загл. с экрана. Яз.англ.
- 29. Законодательство КНР об иностранных инвестициях [Электронный ресурс]
- URL:http://www.ved.gov.ru/exportcountries/cn/about\_cn/laws\_ved\_cn/invest\_law cn/ (дата обращения: 10.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 30. Бергер Я.М. Экономическая стратегия Китая М.: ИД "Форум", 2009, C. — 560.
- 31. Каменов П.В. Экономическая реформа в КНР: на рубеже веков М.: Институт Дальнего Востока РАН, 2008,
- 32. Китай расширяет объем инвестиций за рубеж: сколько и куда инвестировал Китай в январе 2016 года [Электронный ресурс] URL: http://south-invest.com/node/218077 (дата обращения: 14.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.

- 33. Зарубежные инвестиции китайских компаний [Электронный ресурс] URL: http://cnlegal.ru/china\_economic\_law/chinese\_foreign\_direct\_investments/ (дата обращения: 14.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.
- 34. Инфографика: куда инвестирует Китай. Инвестиции Китая за последние 8 лет направление и их характер [Электронный ресурс] URL: http://south-invest.com/node/801 (дата обращения: 15.05.15) Загл. с экрана. Яз.рус.