

УДК 332.1

Цай Хэцзин

Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург, email: hetszin@yandex.ru

ОСОБЕННОСТИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ КНР

Ключевые слова: региональная экономика, инновации, зеленые технологии, государственные инвестиции, экология, человеческий капитал, биотехнологии, сельское хозяйство.

В статье описаны предпосылки актуальности темы изучения особенностей стратегического развития региональной экономики КНР. При анализе научных и статистических источников были обнаружены основные проблемы региональной экономики страны, касающиеся экологии; инноваций; безработицы; неравномерного развития регионов, вследствие чего возникает проблема, связанная с распределением национального богатства. Кроме того, в качестве проблемы признается недостаточно развитая инфраструктура регионов, не имеющих доступа к морю. Меры по преодолению проблем выглядят следующим образом: государственные инвестиции в человеческий капитал; развитие логистических маршрутов; переход на зеленые технологии; развитие инноваций и робототехники; решение экологических проблем посредством применения возобновляемых источников энергии, а также строительства очистных объектов; поддержка малого и среднего предпринимательства; развитие агрономического и сельскохозяйственного сектора посредством внедрения биотехнологий и т.д. Основным фактором, обеспечивающим реализацию предложенных мер является государственное участие в виде материального финансирования и меры, связанные с государственным частным партнерством.

Cai Hejing

Saint-Petersburg State University of Aerospace Instrumentation, Saint-Petersburg, email: hetszin@yandex.ru

FEATURES OF STRATEGIC DEVELOPMENT OF THE REGIONAL ECONOMY OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Keywords: regional economy, innovation, green technologies, public investment, ecology, human capital, biotechnology, agriculture.

The article describes the prerequisites for the relevance of the topic of studying the features of strategic development of the regional economy of the People's Republic of China. When analyzing scientific and statistical sources, the main problems of the country's regional economy were discovered, concerning the environment; innovation; unemployment; uneven development of regions, as a result of which a problem arises associated with the distribution of national wealth. In addition, the insufficiently developed infrastructure of regions that do not have access to the sea is recognized as a problem. Measures to overcome the problems are as follows: public investment in human capital; development of logistics routes; transition to green technologies; development of innovations and robotics; solving environmental problems through the use of renewable energy sources, as well as the construction of treatment facilities; support for small and medium-sized businesses; development of the agronomic and agricultural sector through the introduction of biotechnology, etc. The main factor ensuring the implementation of the proposed measures is state participation in the form of material financing and measures related to public private partnership.

Международная экономическая картина свидетельствует о том, что на мировой арене сложилась группа лидеров, системы которых, отвечая потребностям современного информационного общества, обеспечивают большую долю показателя мирового ВВП. Одним из бесспорных лидеров современной экономической системы является Китайская народная республика, экономика которой

по многим стратегическим показателям является ведущей [1].

Тема работы посвящена вопросу изучения особенностей стратегического развития региональной экономики КНР.

Цель исследования

Целью исследования является изучение основных показателей развития региональной экономики КНР для фор-

мирования комплексной картины относительно направлений стратегического развития региональной экономики КНР.

Материал и методы исследования

В качестве методов исследования применялись классические научные: классификация, описание, сравнение, синтез, обобщение и т.д.

Материалом исследования служат открытые статистические и интернет ресурсы, а также научная литература, посвященная теме исследования.

Результаты исследования и их обсуждение

В первую очередь, хочется отметить тот факт, что экономическая ситуация прямо коррелирует с политическими и геополитическими составляющими. Данный фактор был важен всегда, однако, именно в рамках двадцать первого столетия, стал более значимым и осязаемым. Начиная с 2000 г. и по сегодняшний день, политические факторы все отчетливее влияют на мировой экономический уклад. Данное видоизменение нагляднее всего проиллюстрировано в разрезе экономического и политического развития Китая.

Повышенные темпы экономического развития Китая, результаты которого видны на международных экономических рынках, не свидетельствуют о том, что их система лишена недочетов и проблемных зон. К процессу оценки феномена развития китайской экономики следует подходить с высоким уровнем научного скептицизма, так как, по указанию экспертов, при детальном анализе регионального социально-экономического развития можно обнаружить факты, связанные с увеличением влияния такого фактора как социальное неравенство, что порождает высокие разрывы между различными слоями населения. Кроме того, повышенные темпы экономического роста, достигаемые при помощи промышленных предприятий, привели к ухудшению экологической ситуации, что, в свою очередь, не может не влиять на качество жизни китайского населения, увеличение смертности и болезней. Также следует отметить, что еще в недалеком прошлом для китайской бытности не были свойственны частые проявления

коррупции. Однако за последние годы ситуация в вопросе коррупции также видоизменилась. Все вышеперечисленные факторы увеличивают воздействие по мере отдаления от города и приближения к сельской местности [2].

Характеризуя особенности стратегического развития региональной экономики КНР, отметим, что, изучению феномена «китайского экономического чуда», посвящено множество международных научных исследований, которые с каждым разом все чаще выявляют искусственные приемы по влиянию на те или иные показатели. Это свидетельствует о том, что такая модель в ближайшем будущем может себя изжить, что приведет к ее развалу. В качестве аргументов в пользу практической состоятельности и истинности описанного тезиса, ученые и эксперты приводят следующие доказательства:

1. Непрерывный рост производства, который в Китае наблюдается не первый год, в соответствии с действием экономических законов, приводит к росту ВВП. Тут важно отметить, что большая часть товаров, которая производится, остается без конечного иностранного и местного покупателя. Например, такая ситуация наблюдается на рынке недвижимости.

2. Нарушение механизмов ценообразования, которое выражается в участии государства путем применения разработанных методов, не отвечающих потребностям и канонам экономических законов ценообразования. В этой связи существенно нарушается общепринятый порядок оценки ВВП и резервов. Следовательно, китайские правительственные силы, пренебрегают рыночными ценами, что делает расчет показателей недостоверными.

3. Сравнение статистических показателей. Государственные ведомства в КНР, отвечающие за подсчет макроэкономических показателей и их интерпретацию, занижают или завышают их значения. Например, уровень безработицы. При анализе китайских источников, а также данных, представленных Национальным бюро экономических исследований, показатель отличается примерно в два раза [3].

Среди организаций, которые осуществляют международный анализ ки-

тайского регионального экономического развития, есть и российские. Например, приправительственный аналитический центр РФ. По результатам проведенного исследования можно судить о снижении темпов экономического роста и отрицательном сальдо государственного бюджета. Международный валютный фонд обращает внимание на то, что в соответствии с прогнозами, 2024 год будет увенчан снижением темпов экономического роста, что в количественном выражении выльется в показатель, равный около 5,6%. В то же время, замедление темпов роста ВВП не скажется на процессе увеличения доли ВВП Китая в общемировом зачете. К концу года показатель должен составлять 21%. Примерно такие же показатели были получены при научном прогнозировании по результатам исследования, проведенного Всемирным банком. В то же время, как указывают эксперты, китайская экономика может столкнуться со снижением величины совокупного спроса, что сможет повлиять и на инвестиционную привлекательность китайских товаров. В качестве основных катализаторов данного процесса называют пандемию, а также разногласия с Соединенными Штатами Америки, которые выражаются в санкциях [4].

Как специалисты в области экономики, так и рядовые обыватели, при упоминании китайских товаров ассоциируют их с относительной дешевизной по сравнению с зарубежными аналогами. Данное мнение частично оправдано.

Относительная дешевизна китайской продукции обусловлена стратегией развития, в соответствии с которой заимствуются технологии, используется дешевая рабочая сила (в Китае уже не первый год наблюдается проблема, связанная с ростом безработицы), а также зарубежные капиталы, аккумулирующиеся в экономической отрасли. Как уже отмечалось, данная стратегия эффективна только в краткосрочном периоде, а, поэтому, перед государственными органами власти Китайской народной республики встает вопрос, связанный с реструктуризацией региональной экономики. Инструментариями реструктуризации может стать применение новых технологий, которые бы характеризовались уникальностью и конкурентоспособно-

стью. Именно данный подход является подспорьем в вопросе увеличения реальных доходов населения, так как рост материального благосостояния общества гарантирует решение стратегических экономических задач государства.

Обращаясь к данным все того же Всемирного банка, можно обнаружить тот факт, что по предварительным оценкам, показатель ВВП Китая в 2025 году может остановиться на показателе в размере 12,5 тыс. долларов. По сравнению с основными конкурентами, данная цифра выглядит достаточно скромно, так как азиатские лидеры, Сингапур и Южная Корея выйдут на показатели в 72,8 и 34,8 тыс. долларов соответственно. Приведенные статистические данные свидетельствуют о том, что несмотря на значительные экономические достижения, экономика Китая несколько отстает от азиатских конкурентов [5].

Вышеописанные проблемы, несомненно, представляют из себя угрозу для экономической устойчивости отдельных отраслей КНР, однако, нельзя не отметить, что многие из правительственных действий носят эффективный характер, гарантирующий положительную оценку региональной экономической ситуации в КНР.

В качестве основного фактора развития выступают инновации, сущность которого заключается в применении цифровых технологий, позволяющих добиться роста и продвижения в вопросе высокотехнологичного производства.

Цифровизация экономики является залогом ее развития на любом из уровней. Действительность такова, что общество, желая оптимизировать расходование такого ценного ресурса современности как время, ищет направления совершенствования практически всех процедур. Не является исключением и экономический сектор, который, в наибольшей степени, нуждается в оптимизации издержек [6].

Возвращаясь к Китаю, отметим, что силами государственных органов власти на северо-востоке планируется создание инфраструктурных объектов робототехнической промышленности. В качестве основных стратегических целей позиционируется решение проблем, связанных с негативным воздействием на окружа-

ющую среду, что может привести к экологическим катастрофам. Кроме того, планируется решить вопрос, связанный с обеспечением заполнения пробелов, вызванных нехваткой ресурсов.

В начале статьи уже говорилось о том, что экономическая ситуация находится в прочной зависимости от политических обстоятельств и решений. Кроме того, политическая составляющая является основным предпринимательским риском, который можно найти как в российской классификации, так и в общемировой.

Китайская народная республика является страной с коммунистическим политическим режимом, а, следовательно, по аналогии с Советским Союзом, прекратившим свое существование на рубеже веков, применяет практику пятилеток.

Руководители коммунистической партии Китая, осуществлявшие свою профессиональную деятельность до Си Цзиньпина, в обязательном порядке выражали свои экономические цели в количественных показателях, а также указывали их первым пунктом в национальной политике. Что касается современности, то нынешний руководитель Китая, в плане последней пятилетки не стал задавать конкретные значения для показателя ВВП. Однако, не следует спешить с выводами и называть подобные решения неоправданными.

В соответствии с планами на ближайшее время, ожидается смещение акцента с экономического прогресса на проблемы, накопившиеся в обществе и государстве за последние годы. Альтернативными методами ведения национальной и региональной экономической политики станут: акцент на внутреннее потребление, развитие научно-технического сектора, пересмотр политики распределения финансовых ресурсов. Де-факто, перечисленные меры, в соответствии с международными нормами, можно трактовать как политику финансовой стабилизации, что расценивается экономистами как позитивная мера. Данные действия позволят Китаю сохранить экономическую стабильность даже в случае столкновения с кризисными явлениями, посредством снижения темпов инфляции [7].

Китай, с географической точки зрения, разделен на несколько основных экономических регионов. Как в и любой другой стране, данные регионы дифференцированы с точки зрения экономического развития, финансовых возможностей и областей знания. Каждый из этих регионов, которые являются своеобразными центрами ответственности, влияют на показатели национальной экономики.

В соответствии с политикой стратегического управления, их развитием и устранением проблем занимается правительство. Для этого необходимо анализировать конкретные проблемы, а также формировать перечень мер по их устранению.

Как мы уже неоднократно отмечали, с международной точки зрения, экономика Китая является лидером по множеству направлений. В этом контексте, изучение региональной экономики важно с позиции ее внутреннего развития, которое достаточно специфично.

В первую очередь, региональные разнообразия китайской экономики влияют на распределение производственных мощностей. Кроме того, региональная дифференциация оказывает влияние на направления и размер инвестиционных потоков, а также материальное благосостояние населения.

Более того, изучение региональных особенностей китайской экономики важно и с точки зрения прогнозирования мировой картины, поскольку Китай – один из мировых лидеров. Также достоин упоминания факт глобализации и интернационализации торговли, которая также зависит от особенностей стратегического развития региональной экономики страны.

Важным решением с точки зрения стратегического развития региональной экономики Китая является задача приоритета зеленым технологиям, а также высоконаучному производству, о котором уже упоминалось выше. Данная политика является альтернативой, не менее успешной, но уже немного устаревшей, концепции, заключающейся в развитии инвестиций, инноваций и инфраструктуры. В обиходе данная концепция получила название «политика трех и» [8].

В этой связи, специалистами в области экономики, обращается внимание на рациональность применения политических методов воздействия на экономическую отрасль, находящуюся в поле изучения кейнсианской экономической школы. В соответствии с политическим курсом действующего правительства Китая, основной целью региональной экономики на современном этапе является повышение инвестиционной привлекательности для зарубежных компаний.

Ориентируясь на долгосрочную перспективу китайское народное хозяйство должно стремиться достигнуть следующие цели:

1. Развитие высоконаучного производства.
2. Применение инновационных технологий, произведенных своими силами, а не заимствованных извне.
3. Переход на механизм «зеленой экономики».
4. Решение проблем, связанных с экономической безопасностью.
5. Решение социально-экономических проблем общества, большинство из которых касается социального неравенства [9].

Учитывая перечисленные выше факторы, экономический рост КНР, который основан на принципах потребления, будет способствовать росту общего уровня развития страны. Не стоит забывать о том, что Китайская народная республика является одним из немногих государств, в которых действует коммунистический политический режим, нацеленный на достижение идеального баланса в вопросе социального равенства. Достижение целей коммунистической идеологии непосредственно связано с экономическими методами, а также приемами ведения народного хозяйства. В контексте региональной экономики это особенно актуально.

Основными современными проблемными зонами стратегического развития региональной экономики Китая являются следующие компоненты:

1. Китайская народная республика является страной, имеющей доступ к морю. По этой причине остро встают вопросы, связанные с развитием прибрежных регионов. К числу таких регионов можно отнести Гуан-дун, Шанхай и т.д.

Учитывая выгодное экономическое положение данных регионов, они стали внутригосударственными лидерами по развитию экспортной торговли, а также привлечения зарубежных капиталов. В этом контексте было уместно создание особых экономических зон, применение которых является общемировой практикой. Китай пошел по тому же пути. Данные регионы Китая интегрированы в глобальную мировую торговлю.

2. Из первой проблемы вытекает вторая, которая связана с экономической поляризацией. Возникает существенный экономический разрыв между прибрежными и внутренними регионами. Пожалуй, эта самая главная характеристика региональной экономики. Такие регионы как Сычуань, Синьцзян и другие, по причине отсутствия доступа к морю, намного менее привлекательны с инвестиционной точки зрения, а также не могут считаться полноценными участниками международной торговли.

3. Для устранения проблемы, обозначенной в предыдущем пункте, китайское правительство разрабатывает и внедряет специальные стандарты, направленные на борьбу с региональным дисбалансом. Примером подобной государственной программы служит стратегия «Западного развития». Содержание стратегии сводится к значительному государственному финансированию таких важных региональных отраслей, как инфраструктура, транспорт, энергетика и т.д.

4. Китай является государством с обширными территориями, что определяет разнообразие в вопросе обеспеченности природными ресурсами. Исходя из ситуации с природными ресурсами, те или иные регионы Китая, получают так называемую экономическую специализацию. Следовательно, в ведении государственных органов власти в Китае находятся вопросы, связанные с грамотным использованием природных ресурсов, а также их распределением между регионами [10].

Для достижения цели устранения регионального дисбаланса, целесообразно использование следующих подходов:

1. Поскольку большая роль в возникновении дисбаланса принадлежит географическому положению государства, важно государственное стимулирование

развития регионов. Реализация мер государственного стимулирования осуществляется за счет государственных инвестиционных проектов. Западными регионами принято считать внутренние (не имеющие доступа к морю) и западные. В Китае уже разработаны и действуют государственные программы по поддержке этих двух географических локаций. В первую очередь, планируется развить инфраструктуру, которая бы смогла стать подспорьем в вопросе восполнения пробелов по причине не слишком удачного территориального расположения. Сюда же можно отнести меры, направленные на достижение решения логистических проблем. Инструментарий примитивный, но от этого не менее эффективен. Развитие железнодорожных путей сообщения и автомобильных магистралей – основная цель.

2. Китайская экономика характеризуется высокой долей заимствования технологий. В этой связи правительством предпринимаются меры по их замещению на собственные. В наиболее экономически развитых регионах Китая, таких как Пекин и Шанхай, государственной властью ведется работа по созданию так называемых парков высоких технологий, в ведении которых находятся вопросы, связанные с искусственным интеллектом, биотехнологиями и прочими процессами, характеризующимися инновационным развитием. Развитие инновационных кластеров невозможно без государственного финансирования и поддержки. В конкретном смысле в финансировании нуждаются высшие учебные заведения, научно-исследовательские институты, предпринимательские проекты и стартапы. Инвестирование в последние позволит достичь роста материального благосостояния населения путем создания дополнительных рабочих мест.

3. Концентрация внимания на развитии сельского хозяйства, а также использования природных ресурсов. Просто развития сельского хозяйства мало. Учитывая специфику рыночного механизма хозяйствования, характеризующегося высоким уровнем конкуренции, важно поддерживать процессы по модернизации аграрного сектора. При развитии промышленности, нельзя

забывать о том, что добыча природных ископаемых сопровождается существенными экологическими рисками. В качестве приоритетных направлений в этом контексте отметим развитие технологий по использованию возобновляемых источников энергии, охране водных ресурсов и т.д.

4. Экологически ориентированное производство, которое ведет к устойчивому развитию. Сюда относится восстановление экосистемы. На территории Китая сконцентрировано огромное количество населения. Данный фактор является условием, диктующим борьбу с экологическими проблемами, основными среди которых являются загрязнение воды и воздуха. Развитие очистной инфраструктуры позволит добиться высоких темпов устойчивого развития, что в долгосрочной перспективе положительно отразится на экономическом росте.

5. Развитие человеческого капитала. Данный институт привлекает внимание исследователей со всего мира, которые считают его безальтернативным условием повышения конкурентоспособности экономики как на микро, так и на макроуровне. Под человеческим капиталом подразумевается деятельность, связанная с образованием и обучением. В контексте человеческого капитала, наиболее важным представляется вопрос подготовки кадров, а также повышения их квалификации. Посредством развития человеческого капитала удастся достичь решения проблем, связанных с дефицитом квалифицированных трудовых ресурсов. Кроме того, помимо образовательных мер, важно поддерживать предпринимательство, особенно его малый и средний сегменты. Посредством предоставления льготных кредитов и грантов, большее количество людей можно будет обратить в бизнес, что повысит ВВП.

Выводы

Проведенное исследование позволяет сделать вывод о том, что китайская региональная экономика многоуровневая, многокомпонентная и сложноустроенная система, особенность которой заключается в существенной дифференциации между отдельными регионами на основании фактора близости к морю,

обладания природными ресурсами и производственными мощностями.

Среди основных экономических регионов принято выделять: Северо-Восточный, Северный, Восточный, Южный, Юго-Западный, Северо-западный. В качестве основных проблем эксперты отмечают неравномерное распределение национального богатства, проблемы экологического характера, социально-экономические и демографические.

Современная деятельность китайского правительства во главе с Си Цзиньпином нацелена на устранение описанного

дисбаланса. Только при данном подходе возможно реализовать политику по устойчивому развитию регионов.

Разумеется, достижение той или иной цели на макроэкономическом уровне невозможно без прямого участия государства, которое должно выражаться в государственном инвестировании (например, государственном частном партнерстве). Основными направлениями, нуждающимися в государственном финансировании, являются развитие инфраструктуры, а также развитие высоких технологий.

Библиографический список

1. Китай занимает первое место по среднегодовому вкладу в рост мировой экономики в 1979-2023 гг. [Электронный ресурс]. URL: <https://russian.news.cn/20241002/364cb06afdb24974b03b08d44fa72fba/c.html> (дата обращения 19.12.2024).
2. Перская В.В. Новая концепция развития экономики Китая и значимость сотрудничества с российскими контрагентами для экономики КНР // Экономика. Налоги. Право. 2023. Т. 16. № 6. С. 28-33.
3. Сагань С.В., Подольская Т.В. Значение модели «Двойной циркуляции» для развития экономики КНР и её влияние на экономическое развитие России // Россия и Китай: проблемы стратегического взаимодействия: сборник Восточного центра. 2023. № 26. С. 95-97.
4. Minzner C. China's Doomed Fight Against Demographic Decline // Foreign Affairs. 2022. May, 3. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.foreignaffairs.com/articles/china/2022-05-03/chi-nas-doomed-fight-against-demographic-decline> (дата обращения: 21.12.2024).
5. Баранов А.М., Сюй Б. Информационные факторы развития экономики совместного потребления: опыт КНР // Международный научно-исследовательский журнал. 2024. № 7 (145). С. 42-44.
6. Кудрявцева Т.Ю., Кожина К.С. Основные понятия цифровизации // Вестник Академии знаний. 2021. № 3 (44). С. 149-151.
7. Ведута Е.Н. Особенности планирования экономики в КНР: исторический опыт и реалии современности // Проблемы национальной стратегии. 2023. № 5 (80). С. 130-143.
8. Купцов А.И., Резанов Д.Е. Цифровая экономика в Китае: перспективы и проблемы // Прогрессивная экономика. 2023. № 4. С. 68-80.
9. Калашникова И.В., Пань И., Хуан В. Инновационный вектор развития экономики Китая // Вестник Тихоокеанского государственного университета. 2024. № 2 (73). С. 127-136.
10. Чжао В. Особенности региональной экономики КНР. Экономические науки. Управленческий учет. 2024. № 9. С. 372-379.