

Особенности развития цифровой экономики КНР

Чай Юйцзе

Тихоокеанский государственный университет

студент

Пинегина Ирина Тарасовна

Тихоокеанский государственный университет

кандидат экономических наук, доцент

Аннотация

В статье представлены направления развития цифровой экономики в Китае, выделены условия для построения современной экономической системы КНР, сделан акцент на решения проблемы «неуравновешенного развития».

Ключевые слова: цифровая экономика, Китай, структурные изменения, новая экономическая форма.

Features of the development of China's digital economy

Chai Yujie

Pacific National University

student

Pinegina Irina Tarasovna

Pacific National University

Candidate of economic science, associate professor

Abstract

The article describes the development of the digital economy in China, outlines the conditions for building the modern economic system of the PRC, and stresses the solution of the problem of "unbalanced development".

Keywords: digital economy, China, structural changes, new economic form.

Впервые правительство КНР серьезно озаботилось сферой высоких технологий в конце 1980-х годов. Сигналом послужило письмо группы ученых в ЦК КПК, в котором был изложен план, как национальной экономике в короткий срок догнать мир в области высоких технологий.

Резолюция Дэн Сяопина была и молниеносна, и категорична: «Решение принять незамедлительно! Никаких проволочек!» [1]. С этого момента почти в стационарном режиме начинает работать государственная машина поддержки и стимулирования национальных инноваций почти по всему спектру их появления, а также по масштабам и разнообразию форм. В государственных программах уделяется существенное внимание аспектам

развития цифровой экономики, ставятся конкретные цели (показатели достижений) и выделяются финансовые ресурсы. Кроме этого разрабатывается система государственной поддержки национальных компаний, работающих в области веб- или интернет-экономики, промышленных коммуникаций Китая.

В рамках Третьей Всемирной конференции по управлению Интернетом, прошедшей в городе Учжэнь (восточная провинция Чжэцзян КНР), директор Государственной канцелярии по делам интернет-информации Жэнь Сюйлинь заявил, что масштабы цифровой экономики Китая в 2015 году оценивались в 18,6 трлн. юаней (примерно 2,7 трлн долларов США, или почти 14% ВВП КНР) [2]. В 2016 году объем цифровой экономики КНР составил 22,77 трлн юаней (\$3,3 трлн), или 30,6% ВВП страны [1]. Хотя данная оценка достаточно условная, так как надёжных методик расчёта величины сектора цифровой экономики пока не предложено, масштабы впечатляют.

Наиболее быстрыми темпами развивается электронная экономика в крупных городах Китая: Пекине, Шэньчжэне, Шанхае, Гуанчжоу. Информатизация не только ускорила развитие китайских городов, но и радикально изменила то, как сельские районы связаны с внешним миром. Например, в 2016 году компания «China Telecom» инвестировала около 500 миллиардов долларов, где инвестиции напрямую используются в сельских районах. Это позволяет обширным сельским районам (и соответственно, сельским жителям) использовать информационные услуги связи наравне с городскими потребителями.

Всего за несколько лет уровень проникновения мобильных телефонов в Китае составил почти 100%. В Китае 1,38 миллиард пользователей мобильным телефоном, в том числе 930 миллионов пользователей 4G (67,4%), что значительно выше, чем в среднем по миру. При этом, пользователям доступны услуги не только услуги мобильной связи, но и другие виды услуг, например, финансовые услуги, покупка через интернет, получение информации и др.

Как отмечалось на встрече G20 по цифровой экономике «Shaping Digitalisation for an Interconnected World» [3] (Формирование цифровизации для взаимосвязанного мира), прошедшей в Германии (Дюссельдорф, 6-7 апреля 2017), на основе информационно-коммуникационных технологий появилась возможность эффективного использования целого ряда видов экономической деятельности как важного фактора оптимизации экономической структуры.

На XIX Национальном конгрессе Коммунистической партии Китая было отмечено, что применение информационно-коммуникационных технологий позволило ускорить развитие передовой обрабатывающей промышленности и содействовало углубленной интеграции интернета, больших данных и искусственного интеллекта в реальную экономику. Это подтверждается ростом уровня потребления населения Китая, его инновационным лидерством, внедрением зеленой энергетики,

формированием современных цепочек поставок на внутренний и мировой рынок, а также ростом спроса на услуги национального человеческого капитала.

В докладе XIX-го НПК также указывалось, что в китайском обществе произошли серьезные изменения, направленные не только на повышение уровня жизни населения, но и на качество жизни. В этой связи были разработаны условия для построения современной экономической системы, которая должна обладать такими характеристиками, как качество системы управления и эффективность.

Для этого, в первую очередь, необходимо провести структурные изменения для решения проблемы «неуравновешенного развития» - это:

- ликвидация избытка промышленных мощностей, особенно старых и неэкологичных (например, предприятия химической промышленности становятся просто опасными),

- снижение долга провинций,

- переход от предела двузначного роста китайской экономики к обеспечивающему проведение реформ (нужно отметить, что прирост 6,9% в 2015 году по объему выше, чем те 10%, которые были в 2008-2009 годах [4]),

- необходимость реформирования юридической и судебной системы,

- снижение неоднородности уровня развития разных регионов и приведение прочей несбалансированности в системе народного хозяйства Китая в требуемое состояние.

Во-вторых, необходимо ускорить строительство промышленной системы скоординированного развития реальной экономики, научно-технических инноваций, современных финансов и человеческих ресурсов, т.е. создать новый тип промышленной структуры для построения современной экономической системы.

В-третьих – это контроль за модернизацией и строительством современной инфраструктуры национального хозяйства: необходимость поддержки строительства современного водного хозяйства, железных дорог, автомобильных дорог, водных путей, авиации, трубопроводов, энергетики, информации, связи, материально-технического обеспечения и других объектов.

В-четвертых, необходимо разработать новую реальную экономику, особенно в области развития передовых технологий, цифровой экономики и определить условия ее интеграции в реальную экономику. Это потребует изменить способ использования социального взаимодействия в сборе, хранении, анализе и обмене информацией. Цифровые, сетевые и интеллектуальные информационные и коммуникационные технологии могут сделать современную экономическую деятельность более гибкой и интеллектуальной.

Можно отметить еще один аспект реализации цифровой экономики Китая: В настоящее время Китайский монетный двор тестирует «Эфириум» и его стандарт «ERC 20» для оцифровки китайского юаня. Как отмечает глава отдела международного развития бизнеса ConsenSys Эндрю Кис

(Andrew Keys) - Центральный монетный двор Китая находится на переднем крае исследования в области цифровых денег [5].

В целом можно сделать вывод, что цифровая экономика в целом, и в частности, Китая, представляет собой новую экономическую форму в распределении производственных факторов и создании условий для оптимизации и интеграции во все области реальной экономики, при этом информационно-коммуникационные технологии выступают с одной стороны инструментом современной экономики, с другой - инновационным драйвером развития национального хозяйства. Достижения цифровой экономики в Китае намного опережают ожидания большинства: Китай в настоящее время является ведущей мировой компанией в области инвестиций и инвестиций в цифровые технологии.

Библиографический список

1. Китай оцифрованный – Русская народная линия:
URL: http://ruskline.ru/opp/2017/fevral/24/kitaj_ocsifrovannyj/ (дата обращения: 23.04.2018)
2. Треть ВВП Китая составляет цифровая экономика: URL: <http://actualcomment.ru/tret-vvp-kitaya-sostavlyayet-tsifrovaya-ekonomika-1704211102.html> (дата обращения: 23.04.2018)
3. G20 National Digital Economic Development Research Report - Китайский институт информации и коммуникаций: URL: [http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/.../P020171213443445335367.p ...](http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/.../P020171213443445335367.p...) (дата обращения: 23.04.2018)
4. Китай: структурные реформы или "жесткая посадка"? URL: https://www.bbc.com/russian/international/2016/03/160302_5floor_china_rating_down (дата обращения: 23.04.2018)
5. Россия и Китай исследуют Ethereum для оцифровки национальных валют. URL: <https://bits.media/news/rossiya-i-kitay-issleduyut-ethereum-dlya-otsifrovki-natsionalnykh-valyut/> (дата обращения: 03.05.2018)