

Секция «Подсекция аспирантов. Региональная экономика, экономика промышленности и экономика инноваций: от стратегии к практике развития»

Цифровизация экономики Китая: перспективы развития и риски

Научный руководитель – Стрелец Ирина Александровна

Блашкина Дарья Алексеевна

Аспирант

Московский государственный институт международных отношений, Москва, Россия

E-mail: blashkinadaria@yandex.ru

Исследование посвящено цифровой трансформации в Китае на макроэкономическом уровне. Цифровая трансформация стала не только фактором будущего экономического роста, но и ее качеством. Поскольку не только модернизирует и ускоряет прогресс в существующих секторах экономики, но и способствует формированию новых.

Цифровая трансформация подразумевает интеграцию цифровых технологий в сферу хозяйственной деятельности с целью повышения эффективности процессов, уменьшение производственных издержек, оптимизации распределения ресурсов, совершенствования методов управления и инструментов регулирования корпоративных и государственных институтов. Важно подчеркнуть, что цифровизация способствует не только развитию традиционных секторов экономики, а также зарождению и развитию новых.

Уровень цифровой конкурентоспособности в мире неоднороден, что определяет актуальность изучения и анализа успешного опыта стран – цифровых лидеров, обладающих не только развитой, но и быстрорастущей цифровой экономикой, к числу которых относится Китай.

Целью исследования является изучение опыта цифрового лидера Китая и выявление перспективных направлений развития в области цифровых технологий.

Масштаб добавленной стоимости цифровой экономики в Китае за последние 10 лет увеличился в 15 раз. Доля цифровой экономики в ВВП Китая выросла на 25%. Есть статистические данные как растет совокупный годовой темп роста, первичная и вторичная промышленность. Таким образом, цифровизация стала ключевым драйвером устойчивого роста национальной экономики и в Китае тоже.

Об укреплении экономики нам свидетельствуют не только не только статистические цифры, причастные к цифровизации, по годам в динамике, сколько способность экономической системы страны проходить через кризисы, а именно пандемия Covid-2019. В то время, пока во всем мире наблюдался спад показателей, Китай лишь замедлил темпы своего экономического роста.

Правительство Китая реализует стратегию социально-экономического развития, которая направлена на распространение технологических инноваций среди всех провинций страны, на активную борьбу за лидерство в информационных технологиях. Таким образом, глава китайского государства рассматривает инновационное и технологическое развитие страны, как важнейший компонент его «всеобъемлющей национальной мощи».

Материалы и методы. При проведении исследования были использованы международные статистические базы, данные Всемирного банка раздел “Россия”, рейтинговое агентство IFI Claims Patent Services, данные сайта Национальной администрации интеллектуальной собственности Китая (CNIPA) и платформа ОЭСР “Going Digital Toolkit”. Периодом анализа показателей является 2000-2020 годы, причем 2000 год выбран как начальная точка для широты анализа и возможности построение прогнозов. В качестве методологической базы были задействованы классический метод анализа, основной которой стал метод сравнительной оценки динамики и тенденций доля цифровой экономики в структуре ВВП, а также методы синтеза, обобщений и формализации данных.

Результаты. Рассмотрено широкое и узкое трактование цифровой экономики и на основе этого рассмотрены основные методы и инструменты оценки цифровой экономики, проанализировано место Китая в них. Проанализированы несколько стратегических документов социально-экономического развития Китая на предмет прогнозирования в цифровой среде. Изучено каким образом результаты доли цифровой экономики в структуре ВВП могут отличаться в зависимости от страны, проводимой исследование, а также в зависимости от подхода к определению “цифровая экономика”. Дана оценка показатели цифровой экономики Китая в разрезе нескольких систем оценивания, в том числе как отреагировал сектор экономики во время и после COVID-2019. Установлена прямая взаимосвязь между уровнем экономического развития и уровнем цифровизации по 29 из 34 провинций Китая.

Список литературы:

1. Абдрахманова Г.И., Вишневецкий К.О., Гохберг Л.М. и др.; науч. ред. Л. М. Гохберг Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение: докл. к XX Апрель. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 9–12 апр. 2019 г.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». [U+2012] М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2019. [U+2012] 82 с.

2. Арсеньева В.А., Подольская Т.В., Прокопенко М.В. Есенская Т.В., Буханова Е.А, Инновационная политика Китая: направления развития и перспективы использования опыта в России // Инновации и инвестиции №4. 2021. Ст. 70-74.

3. Джан Л., Чен С. Цифровая экономика Китая: возможности и риски // Вестник международных организаций. Т. 14. № 2. С. 275–303.

4. Куньяо С. Стратегический анализ развития цифровой экономики в Китае и России // Управленческое консультирование. 2022. № 1. С. 157–164.

5. Левченко Т.А. Цифровая экономика Китая: уровень и факторы развития // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. 2021. № 5. Ст. 34-41.

6. Русских П.И., Михеева А.В. Особенности и тенденции развития электронной коммерции в Китае // Скиф. Вопросы студенческой науки, 2021. Ст. 56-64.

7. Томайчук Л.В. Цифровизация экономики Китая: риски и возможности для общества // Евразийская интеграция: экономика, право, политика. 2019. № 3. С. 31–36.

8. Чжан Дунъян Современное состояние цифровой экономики в Китае и перспективы сотрудничества между Китаем и Россией в области цифровой экономики // Власть. 2017. № 9. ст. 37–43.

9. Wang Q., Su M., Li R. Is China the world’s blockchain leader? Evidence, evolution and outlook of China’s blockchain research // Journal of Cleaner Production. 2020. 264. P. 121–1742.

10. Electronic Commerce in China: Current Status, Development Strategies, and New Trends // China Finance and Economic Review. 2021. № 3. P. 71–94.

11. World Intellectual Property Indicators 2021. Geneva: World Intellectual Property Organization 2021. P. 15.

12. Кашин В.Б., Пятючкова А.С., Смирнова В.А., Литвинов А.А., Поташев Н.А. Китайские эксперты о новом пятилетнем плане КНР, Аналитическая записка К6/03/2921 ЦКЕ-МИ НИУ ВШЭ, [Электронный ресурс]. chrome-extension://efaidnbmninnibpcajpcglclefindmkaj/https://cceis.hse.ru/data/2021/03/29/1386510407/14%D1%8F%20%D0%BF%D1%8F%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B5%D1%82%D0%BA%D0%B0.pdf

13. Global Innovation Index 2022. What is the future of innovation-driven growth? [Электронный ресурс]. URL: chrome-extension://efaidnbmninnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.wipo.int/pub-2000-2022-en-main-report-global-innovation-index-2022-15th-edition.pdf

14. IFI Claims Patent Services [Электронный ресурс]. URL: https://www.ificlaims.com/rankings

trends-2023.htm

15. International Institute for Management Development. World Competitiveness Ranking. [Электронный ресурс]. URL: <https://worldcompetitiveness.imd.org/countryprofile/CN/digital>

16. OECD. Going digital toolkit. [Электронный ресурс]. URL: <https://goingdigital.oecd.org/>

17. *The China National Intellectual Property Administration* [Электронный ресурс]. URL: <https://english.cnipa.gov.cn/col/col1362/index.html>

18. The State Council of the People's Republic of China. [Электронный ресурс]. URL: <https://english.www.gov.cn/>

19. [U+56FE] [U+8868] [U+FF1A]“ [U+5341] [U+56DB] [U+4E94]” [U+65F6] [U+671F] [U+7ECF] [U+6
[Тубяо:“шисыу” шици цзинци шэхуэй фачжань чжужао чжибяо; основные показатели соци-
ально-экономического развития Китая на период 14-й пятилетки] / Госсовет КНР. [Элек-
тронный ресурс]. URL: http://www.gov.cn/xinwen/2021-03/05/content_5590537.htm