

## Роль цифровых технологий в глобальной экономике — на примере КНР и США

Научный руководитель – Юдина Тамара Николаевна

*Син Хаотянь*

*Аспирант*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет глобальных процессов, Направление глобальной экономики и управления, Москва, Россия

*E-mail: 1534810495@qq.com*

В настоящее время, движимый такими факторами, как внешние потрясения и внутреннее преобразование кинетической энергии, мир вступил в период глубоких перемен, и мировая экономика продемонстрировала некоторые новые изменения, которые окажут глубокое влияние на экономику различных стран в будущем. Среди них цифровизация, вызванная цифровые технологии особенно очевидны. В сфере глобальных технологических инноваций цифровые технологии являются одной из областей с наибольшим количеством технологических прорывов. Цифровая экономика проникла в различные отрасли и сферы деятельности и играет важную роль в росте, инновациях и трансформации мировой экономики.

В отличие от традиционной экономики, которая опирается на ресурсы и единую экономическую модель, цифровые технологии придали новый импульс экономическому росту благодаря технологическим инновациям и цифровой трансформации, одновременно способствуя интеллектуализации и высокой эффективности глобальной экономики, повышению эффективности использования ресурсов, снижению издержек и содействию устойчивому развитию экономики.

Сегодня ведущие державы в области цифровых технологий во главе с КНР и США на переднем крае в сфере цифровых технологий. «Белая книга по глобальной цифровой экономике (2023)», опубликованная Китайской академией информационно-коммуникационных исследований, показывает, что в 2022 году общая цифровая экономика США, Китая, Германии, Японии и Южной Кореи достигнет 331 трлн долларов США, что на 7,6% больше, чем в 2021 году, и на 5,4 процентных пунктов выше, чем рост ВВП; на долю цифровой экономики приходится 58% ВВП, что примерно на 11 процентных пунктов больше, чем в 2016 году. Среди них масштабы цифровой экономики США увеличились на 66,5 трлн долларов США по сравнению с 2016 годом; масштабы цифровой экономики Китая увеличились на 44,1 трлн долларов США по сравнению с 2016 годом, при совокупном годовом темпе роста в 14,2%.

США являются одной из наиболее динамично развивающихся стран в глобальной цифровой экономике. Правительство придает большое значение развитию цифровой экономики и активно внедряет политику поддержки инноваций, чтобы побудить компании увеличивать инвестиции в цифровые технологии. В то же время в США имеется большое количество технологических компаний мирового класса и научно-исследовательские институты, включая Google, Apple, Microsoft и т.д., Эти компании занимают лидирующие позиции в основных областях технологий, таких как облачные вычисления, искусственный интеллект и Интернет вещей.

С другой стороны, Китай также добился больших успехов в индустрии цифровых технологий, и центры научных и технологических инноваций, представленные Пекином и Шанхаем, находятся на подъеме. Китайские интернет-гиганты Alibaba, Tencent, Baidu и

др. занимают лидирующие позиции в мире электронной коммерции, мобильных платежах, социальных сетях. Технологические достижения предприятий и научно-исследовательских институтов продолжают появляться, и они обладают большими преимуществами в области прикладных технологий и промышленных инноваций.

В будущем сотрудничество и конкуренция между КНР и США в области цифровой экономики станут более интенсивными. Обеим сторонам необходимо постоянно укреплять свои инновационные возможности для достижения более высокого уровня сотрудничества в области цифровых технологий и беспроигрышной ситуации.

### Источники и литература

- 1) 14-й пятилетний план социально-экономического развития (2021-2025 годов) и долгосрочные цели до 2035 года // Министерство торговли Китайской Народной Республики. URL: <http://scjss.mofcom.gov.cn/article/zl/zlzc/202103/20210303048609.shtml> - (дата обращения: 05.02.2024)
- 2) Белая книга по глобальной цифровой экономике// China Academy of Information and Communications Technology. URL: <chrome-extension://ibllepbpahcoppkjllbabhnigcbffpi/http://www.caict.ac.cn/kxyj/qwfb/bps/202401/P020240109492552259509.pdf> (дата обращения:05.02.2024)
- 3) Данилин И.В. Американо-китайская технологическая война: риски и возможности для КНР и глобального технологического сектора // Сравнительная политика. 2020. Т. 11. № 4. С.160-176.
- 4) Капри А. Технонационализм: американо-китайская гонка за технологическими инновациями. 2020. 41с.
- 5) Косоруков А.А. Цифровое правительство в практике современного государственного управления // Тренды и управление. - 2017. -№ 4. - С. 81-96.
- 6) Фуллер, Д.Б.; Акинванде, А.И.; Соедини, К.Г. Глобализация последствий НИОКР для технологических возможностей в странах базирования ТНК// Технологическое прогнозирование и социальные изменения, 2017.14-23 с.
- 7) Чубукова С.Г. Стратегии развития информационного общества и направления развития законодательства // Правовая информатика. - 2017. - № 2. - С. 67-72.
- 8) Юдина Т.Н., Лемещенко П.С., Купчишина Е.В. особенности новых институтов в цифровой экономике(цифровое доверие,кибер,информационная и цифровая экономическая безопасность, искусственный интеллект) // JOURNAL OF INSTITUTIONAL STUDIES. Издательство ООО Гуманитарные перспективы (Ростов-на-Дону). 2022, № 3. С. 86-99.