

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА КИТАЯ

© Вампилова Арюна Дамдиновна

обучающийся,

Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова

Россия, Улан-Удэ

aryu2yuna@gmail.com

Аннотация. В статье рассматривается современное состояние цифровой экономики Китая. Государственные стратегии, в частности пятилетних планов развития, оказывают существенное влияние на развитие цифровой экономики страны. Особое внимание уделяется росту информационно-коммуникационной инфраструктуры и внедрение искусственного интеллекта в производственные процессы для стимулирования экономического роста. Рассматриваются стратегические проекты, созданные для развития мировой цифровой экономики Китая.

Ключевые слова: цифровая экономика, Китай, экономическое развитие, пятилетний план, экономический рост.

CHINA'S DIGITAL ECONOMY

Aryuna D. Vampilova

Student

Dorzhi Banzarov Buryat State University

Ulan-Ude, Russia

aryu2yuna@gmail.com

Abstract. The article examines the current state of China's digital economy. Government strategies, in particular five-year development plans, have a significant impact on the development of the country's digital economy. Special attention is paid to the growth of information and communication infrastructure and the introduction of artificial intelligence into production processes to stimulate economic growth. Strategic projects created to develop China's global digital economy are also considered.

Keywords: digital economy, China, economic development, five-year plan, economic growth.

Цифровая экономика Китая входит в пятилетние планы по развитию экономики страны. Рассматривая поэтапно, в период 12-го пятилетнего плана (2011–2015 гг.), цифровая экономика Китая находилась на начальной и исследовательской стадии. Общий рост масштабов цифровой экономики был медленным, развивалась информационная инфраструктура, распространялись интернет-приложения, но движущая сила экономического роста не была полностью реализована. В период 13-й «пятилетки» (2016–2020 гг.) идет ускоренное развитие технологий нового поколения, таких как мобильный интернет, облачные вычисления и большие данные. Масштабы цифровой экономики постоянно увеличивались на протяжении всего периода, вклад в экономический рост значительно вырос, постепенно став основной движущей силой экономического роста страны. В период 14-й «пятилетки» (2021–2024 гг.), опираясь на быстрый рост предыдущего этапа, развитие цифровой экономики уделяло боль-

ше внимания устойчивости и координации. Продолжающееся расширение цифровой экономики больше укрепило ее стратегическое положение в экономике страны.

Цифровая индустрия (Индустрия 4.0) расширяется в масштабах и демонстрирует устойчивый рост, поддерживая экономический рост. На фоне стремительного развития новых моделей цифровой экономики, спрос на цифровые технологии, продукты и услуги в обществе продолжает расти. Это обеспечило стабильные доходы цифровой индустрии, оказав поддержку устойчивому экономическому росту страны. За последнее десятилетие темпы роста доходов стабильно составляли 10% и значительно превышали темп роста ВВП за тот же период [1].

Информационно-коммуникационная отрасль — это сектор, который создает информационную инфраструктуру, предоставляет сетевые и информационные услуги, поддерживая экономическое и социальное развитие. В 2024 г. данная отрасль показывает устойчивый рост, добившись значительного прогресса в развитии информационной инфраструктуры, такой как 5G и вычислительные мощности [2].

Китай в рамках 14-го пятилетнего плана достиг целей по строительству 5G. Построена крупнейшая в мире и наиболее технологически продвинутая сеть 5G. Покрытие сети 5G расширилось с уровня городов до поселков и продолжает распространяться на сельские населенные пункты.

Технология 5G-A вступила в новый этап масштабного развития. Как модернизированная версия технологии 5G, 5G-A повышает скорость и пропускную способность сети, внедряет ряд инновационных технологических функций. В строительстве умных городов 5G-A становится центром управления Интернетом вещей.

Индустрия программного обеспечения Китая является одной из самых быстрорастущих отраслей. В настоящее время развитие индустрии программного обеспечения способствовало подъему компаний Huawei, Alibaba, Baidu, Tencent. По данным Министерства промышленности и информационных технологий выручка от программного обеспечения в первом полугодии 2025 г. выросла до 7,06 триллиона юаней, увеличившись на 11,9%, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Из них выручка от базовых программных продуктов составила 90,3 миллиарда юаней, а выручка от промышленного программного обеспечения — 144,5 миллиарда юаней [1].

В настоящее время искусственный интеллект полностью интегрирован в цифровую трансформацию различных отраслей экономики. Широкое применение получили модели DeepSeek, Doubao, Wenxin Yiyuan, Kimi. Крупномасштабные модели быстро внедряются в отрасли электроники, потребительских товаров, применяются в НИОКР, пилотных испытаниях, производстве и т. д. Например, Министерство промышленности и информационных технологий обнаружило, что пекинская компания по производству плоских панелей использовала крупномасштабные модели для создания производственных графиков одним щелчком мыши, сократив время планирования производственной линии на 75%.

В стратегии Китайской Народной Республики реализованы проекты «Цифровой шелковой путь» и «Made in China» для экономического развития, в том числе мировой цифровой экономики. [5, 296] Цифровая трансформация и технологические инновации активно внедряются в общественную жизнь населения. В стратегических документах цифровая экономика является приоритетным направлением для экономического роста и освоения новых возможностей развития.

Литература

1. НИИ информационных и коммуникационных технологий Китая. «Отчет об исследовании развитии цифровой экономики». URL: <https://wecruit.hotjob.cn/SU642fbf5fbef57c1e269fa798/pb/index.html#/>
2. Официальный сайт Центрального народного правительства Китайской Народной Республики. URL: <https://www.gov.cn/>
3. Цзян С., Цзинь Ц. Обзор и перспективы развития цифровой экономики Китая // Вестник Академии государственного управления при Президенте Кыргызской Республики. 2023. № 32. С. 67–83. EDN TKOIG.
4. Чжоу В. Цифровая экономика Китая в условиях глобализации // Устойчивое развитие и цифровая трансформация экономики: Коллективная монография. Минск: Информационно-вычислительный центр Минфина Республики Беларусь, 2023. С. 28–44. EDN BWWNJE.
5. Энгель О. О. Потенциал развития цифровой экономики Китая // Вестник студенческого научного общества ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет». 2019. Т. 3, № 11. С. 295–300. EDN QDYGOR.

Статья поступила в редакцию 31.08.2026; одобрена после рецензирования 03.09.2026; принята к публикации 07.09.2026.