

Инновационный метод и ответ на вызовы глобального экономического управления в эпоху цифровых технологий

Научный руководитель – Юдина Тамара Николаевна

Син Хаотянь

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет глобальных процессов, Образовательная программа «Глобальная экономика и управление», Москва, Россия

E-mail: 1534810495@qq.com

В процессе изменения глобального экономического управления развитие цифровой экономики и проблемы, связанные с ней, являются ключевыми моментами, которые нельзя игнорировать. На волне цифровизации старый механизм глобального экономического управления стал бессильным, что также означает необходимость проведения реформ. Для решения этих задач глобальной системе экономического управления необходимо провести более глубокие реформы и институциональные инновации, чтобы обеспечить эффективное и систематическое реагирование.

В контексте вызовов восстановлению мировой экономики и ускоренных темпов перестройки структуры промышленности цифровая экономика с ее мощной движущей силой стала новым источником энергии, способствующим мировому экономическому росту, а также ключевым элементом для изменения глобальной конкурентной среды. От всех аспектов повседневной жизни, таких как удобные мобильные платежи и конфиденциальные интеллектуальные рекомендации, до интеллектуальных фабрик в промышленной сфере, гибкого производства, цифрового управления на национальном уровне и трансграничной передачи данных, цифровая экономика присутствует повсюду, и она коренным образом меняет наши методы производства и образ жизни, и модели управления.

Цифровые технологии способствовали промышленным изменениям и вызвали множество проблем в управлении глобальной цифровой индустрией. Являясь ключевым элементом цифровой эры, данные оказались в центре внимания глобального управления цифровой индустрией из-за таких вопросов, как подтверждение прав, защита безопасности, сделки с правами собственности и трансграничные потоки. Эти проблемы усложнили регулирование потока производственных элементов, а также стали важным препятствием на пути развития цифровой экономики. Цифровые платформы эффективно способствуют распространению глобальных товаров и услуг, но также создают новые проблемы в области регулирования.

Цифровые платформы способствуют глобальному распространению информации, но диверсификация элементов мобильности, сложность участников международной торговли и инновации в методах торговли - все это усложняет управление. В финансовой сфере технология блокчейн обеспечивает децентрализованное решение для международных платежей и расчетов, но она также сталкивается с проблемами, связанными с такими рисками, как технологическая безопасность, незаконное использование и финансовая стабильность.

Цифровые технологии значительно снизили социально-экономические издержки экономической деятельности. Эта тенденция развития поставила новые задачи перед глобальным устойчивым развитием. Хотя цифровая экономика снижает социально-экономические издержки, она усугубляет цифровую пропасть. Как достичь экологически чистого, инклюзивного и устойчивого развития, стало насущной проблемой, требующей решения. Кроме

того, цифровые технологии также оказали поддержку в решении задач управления климатом и способствовали низкоуглеродной трансформации экономики.

В контексте эпохи информационного взрыва развитие цифровых технологий открыло новый инновационный путь для глобального экономического управления. Цифровые технологии сделали более эффективным обмен глобальной экономической информацией и способствовали развитию совместного управления. С помощью цифровых средств страны могут более эффективно обмениваться экономической информацией, что значительно укрепляет возможности совместного управления. Цифровые технологии также играют важную роль в предотвращении рисков и реагировании на кризисные ситуации. Он может отслеживать глобальные экономические риски и предупреждать о них в режиме реального времени, обеспечивая новую поддержку финансовому управлению. Расширяя возможности мониторинга рисков, цифровые технологии улучшают научный характер планов реагирования и позволяют эффективно реагировать на различные кризисные ситуации.

С этой целью странам по всему миру необходимо укреплять сотрудничество и работать сообща в области интеграции и развития цифровой экономики и реального сектора экономики, а также разработки правил в новых областях, с тем чтобы повысить голос развивающихся стран и способствовать общему построению сообщества цифровой судьбы. В дополнение к углублению межправительственного сотрудничества необходимо также в полной мере использовать важную роль других органов управления, таких как международные организации, научно-технические компании, отраслевые ассоциации и технические эксперты, в противодействии цифровой гегемонии и совершенствовании глобального цифрового управления, а также активно мобилизовывать силы для совместного построения мирного, безопасного мира., открытое, основанное на сотрудничестве и упорядоченное киберпространство для содействия здоровому развитию цифровой экономики.

Источники и литература

- 1) Абдрахманова, Г.И. Индикаторы цифровой экономики : статистический сборник / Г.И. Абдрахманова, К.О. Вишневецкий, Г.Л. Волкова [и др.] ; под редакцией Л.М. Гохберга [и др.]. - Москва : НИУ ВШЭ, 2019. - 246 с. - ISBN 9785-7598-1924-0.
- 2) Анисифоров, А. Б. Модель информационно-сервисной поддержки корпоративных логистических процессов в архитектуре предприятия // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия «Экономика и экологический менеджмент». - 2023. - № 1. - С. 54-63.
- 3) Гусарова О.М., Балдуева А.А., Долгалло А.Э. ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ: ВЫЗОВЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ // Научное обозрение. Экономические науки. 2020. № 2. С. 10-14. Клейнер Г.Б. Экономика экосистем: шаг в будущее/ Г.Б. Клейнер// Экономическое возрождение России. - 2019. - № 1(59). - С. 4044.
- 4) Левчаев, П.А. Особенности стратегической деятельности корпораций в условиях цифровой экономики / П.А. Левчаев, Б. Хезазна // Финансы и управление. — 2021. — № 1. — С. 12-20. — DOI 10.25136/2409-7802.2021.1.30823. — EDN KFWZNP.
- 5) Лукинова О.А., Писаренко Н.Д. Формирование инновационного потенциала в промышленности с учетом цифровой трансформации// Колл. монография «Эффективное управление изменениями в обществе, политике, экономике» -под редакцией М.А. Осипова. - Изд-во: Санкт-Петербургский государственный экономический университет (Санкт-Петербург), 2021 -С. 87-22.
- 6) Молчанова, Н.П. Развитие общественных финансов в условиях становления цифровой экономики / Н.П. Молчанова // Научные исследования экономического факультета : электронный журнал экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова. - 2017. - № 3. Том 9. - С. 7-16.