

4. ТЕОРИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В КОНТЕКСТЕ МЕЖДУНАРОДНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРЕ РАЗВИТИЯ АРКТИКИ

Барыкин С.Е., д.э.н., профессор Высшей школы сервиса и торговли Института промышленного менеджмента, экономики и торговли, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург;

Конахина Н.А., к.э.н., доцент Высшей школы производственного менеджмента Института промышленного менеджмента, экономики и торговли, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», г. Санкт-Петербург

В данной статье авторами изложены подходы к определению понятий цифровой экономики, платформенной экономики, цифровых платформ, цифровых экосистем; представлены этапы технологического развития общества; обоснована актуальность вопросов международного экономического сотрудничества в сфере развития Арктики. Целью статьи является обзор теоретических подходов к вопросу становления цифрового общества; уточнение современного содержания и концептуализация понятий цифровизации; выявление перспектив международного экономического сотрудничества для развития Арктики в условиях цифровой трансформации.

Литература

1. О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы [Электронный ресурс] : Указ Президента Рос. Федерации от 09 мая 2017 г. №203. Доступ из справ.-правовой системы «Консультант-Плюс».
2. Об утверждении Программы «Цифровая экономика Российской Федерации» [Электронный ресурс] : Распоряжение Правительства Рос. Федерации от 28 июля 2017 г. №1632-р. Доступ из справ.-правовой системы «Консультант-Плюс».
3. Баланова М.М. Платформенная экономика как ядро цифровой экономики: обзор научных школ и ранжирования ее субъектов [Текст] / М.М. Баланова // Вестник Самарского государственного экономического университета. – 2021. – №7(201). – С. 19–31.
4. Верзун Н.А. Сетевая архитектура цифровой экономики [Текст] / Н.А. Верзун, М.О. Колбанев, А.В. Омелян. – СПб. : СПбГЭУ, 2018. – 156 с.
5. Гареев Т.Р. Платформенные рынки: место в теории развития мезоэкономических систем и вызов пространственным исследованиям [Текст] / Т.Р. Гареев // Балтийский регион. – 2018. – Т.10. – №2. – С. 26–38.
6. Глазьев С.Ю. Экономическая теория технического развития [Текст] / С.Ю. Глазьев. – М. : Наука, 1990. – 232 с.
7. Ерёмченко Р.С. О необходимости создания научно-технических кластеров и научно-образовательного центра в Арктической зоне России [Текст] / Р.С. Ерёмченко // На пути к гражданскому обществу. – 2021. – №1(41). – С. 14–35.
8. Конахина Н.А. Трансформация циркулярных логистических систем в условиях цифровизации [Текст] / Н.А. Конахина // Управление развитием экономическими систем. Managing development of economic systems. – 2022. – С. 83–88.
9. Кондратьев Н.Д. Мировое хозяйство и его конъюнктуры во время и после войны [Текст] / Н.Д. Кондратьев. – Вологда : Вологодск. обл. отд. Гос. изд-ва, 1922. – 258 с.
10. Костин К.Б. Современные технологии цифровой экономики как драйвер роста мирового рынка товаров и услуг [Текст] / К.Б. Костин, А.А. Березовская // Экономические отношения. – 2019. – Т.9. – №2. – С. 455–480.
11. Мартынов В.Г. Развитая информационная инфраструктура – залог повышения эффективности освоения ресурсов Арктики [Текст] / В.Г. Мартынов // Арктическое обозрение. – 2019. – №5. – С. 20–23.
12. Матвеев А.С. Международное сотрудничество в Арктике [Текст] / А.С. Матвеев, О.А. Матвеев // Colloquium-Journal. – 2018. – №7–1(18). – С. 34–40.
13. Сироткина Н.В. Сетевой формат взаимодействия: вызовы цифровой экономики, проблемы и перспективы [Текст] / Н.В. Сироткина, М.В. Филатова // Регион: системы, экономика, управление. – 2019. – № 3(46). – С. 31–35.
14. Третьяков Н.А. Цифровая трансформация Арктического нефтегазового комплекса: новые вызовы и возможности [Текст] / Н.А. Третьяков, А.Е. Череповицин // СЕВЕР И РЫНОК : формирование экономического порядка. – 2022. – №1. – С. 17–32.
15. Туаева Л.А. Современные тенденции цифровой экономики [Текст] / Л.А. Туаева, Д.М. Хугаева // Научные известия. – 2018. – №12. – С. 60–63.
16. Ценжарик М.К., Крылова Ю.В., Стешенко В.И. Цифровая трансформация компаний: стратегический анализ, факторы влияния и модели [Текст] / М.К. Ценжарик, Ю.В. Крылова, В.И. Стешенко // Вестник Санкт-Петербургского университета. Экономика. – 2020. – Т.36. – С. 390–420.
17. Шваб К. Четвертая промышленная революция [Текст] / К. Шваб. – М. : Эксмо, 2016. – 138 с.
18. Инвестиционный портал Арктической зоны России [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <https://arctic-russia.ru/>.
19. Министерство экономического развития Рос. Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <https://www.economy.gov.ru/>.
20. РосАтом [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <https://rosatom.ru/>.
21. Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс] : официальный сайт. – Режим доступа: <https://cbr.ru/>.
22. Catlin T. Insurance companies have the opportunity to create new sources of revenue by rethinking their traditional roles and adopting an ecosystem mind-set [Electronic resource] / T. Catlin, J.T. Lorenz, J. Nandan, S. Sharma, A. Waschto // Insurance beyond digital: The rise of ecosystems and platforms. – 2018. URL: <https://www.mckinsey.com/industries/financial-services/our-insights/insurance-beyond-digital-the-rise-of-ecosystems-and-platforms>.

23. Yadykin, V. Global Challenges of Digital Transformation of Markets: Collaboration and Digital Assets [Text] / V. Yadykin, S. Barykin, V. Badenko, N. Bolshakov, E. de la Poza, A. Fedotov // Sustainability. – 2021. – Vol. 13.
24. The World Bank [Electronic resource] : official site. – Mode of access: <https://worldbank.org/>.

Ключевые слова

Этапы технологического развития; цифровая экономика; платформенная экономика; цифровые платформы; цифровые экосистемы; Арктика; международное экономическое сотрудничество.

Барыкин Сергей Евгеньевич

Конахина Наталья Александровна

РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность научной статьи «Теория цифровой экономики в контексте международного экономического сотрудничества в сфере развития Арктики» авторов С.Е. Барыкина, д.э.н., профессора Высшей школы сервиса и торговли Института промышленного менеджмента, экономики и торговли СПбПУ Петра Великого, и Н.А. Конахиной, к.э.н., доцента Высшей школы производственного менеджмента Института промышленного менеджмента, экономики и торговли СПбПУ Петра Великого, определяется критической необходимостью цифровой трансформации арктических территорий РФ ввиду особых природно-климатических условий и рисков производственно-хозяйственной деятельности. Цифровизация сфер жизнедеятельности человека в Арктике возобновляет актуальность вопроса международного экономического взаимодействия, поскольку цифровые технологии способны стать фактором международной кооперации в условиях реорганизации глобальных логистических цепочек и торговых связей, продиктованных антироссийскими санкциями западных стран.

Научная новизна статьи заключается в разработке концептуального подхода к проблеме функционирования цифровой экономики в арктических условиях. В работе авторами проведен анализ теорий формирования цифрового общества; представлены понятия цифровой экономики, цифровых платформ, цифровых экосистем, платформенной экономики; сделан вывод о необходимости внедрения цифровых технологий в Арктике на основе принципов международной кооперации и международного экономического сотрудничества.

Практическая значимость результатов исследования заключается в возможности их дальнейшего использования при разработке принципов и методов международного экономического взаимодействия в Арктике в современных условиях цифровой трансформации и санкционных ограничений.

Научная статья «Теория цифровой экономики в контексте международного экономического сотрудничества в сфере развития Арктики» авторов, С.Е. Барыкина и Н.А. Конахиной, соответствует требованиям, предъявляемым к научным статьям, размещаемым в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК РФ, и может быть рекомендована к публикации.

Рыбас А.Л., д.э.н., с.н.с. ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого», ассоциированный член кафедры ЮНЕСКО «Управление качеством образования в интересах устойчивого развития», член-корреспондент ФГБУ «Российская академия ракетных и артиллерийских наук» торговый представитель России в Республике Индия, г. Санкт-Петербург.