

## 8.5. КТО ВЫИГРЫВАЕТ ЦИФРОВУЮ ГОНКУ?

Лучко М.Л., д.э.н., профессор,  
Экономический факультет

*Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, г. Москва*

Статья посвящена проблемам развития цифровизации в мировой экономике. В начале работы автор анализирует Глобальный инновационный индекс по данным 2018 г.: ТОП-10 стран и позиции лидеров. Затем в статье исследуется уровень развития цифровой экономики в этих странах на основе международного индекса DESI-2018. По этому индексу Дания, Южная Корея и Финляндия занимают лидирующие позиции в мире, обладая специфическими преимуществами в разных областях. Анализируются причины высокой степени развития цифровой экономики в странах-лидерах. Кроме того, определяются позиции Китая и Российской Федерации в цифровой гонке.

### Литература

1. 50 лет опыта: как Южная Корея создает смарт-нацию [Электронный ресурс] // Bnews.kz. – 2017/ – 24 апр. URL : [https://bnews.kz/analysis/reviews/pyatdesyat\\_let\\_opita\\_kak\\_uzhnaya\\_koreya\\_sozdaet\\_smartnatsiu](https://bnews.kz/analysis/reviews/pyatdesyat_let_opita_kak_uzhnaya_koreya_sozdaet_smartnatsiu).
2. Бердникова Д. Южная Корея в 2019 году вложит \$4,5 млрд. в развитие восьми технологий будущего [Электронный ресурс] / Дарья Бердникова // Hightech.plus. – 2018. – 17 авг. URL : <https://hightech.plus/2018/08/17/yuzhnaya-koreya-v-2019-godu-vlozhit-45-mlrd-v-razvitie-vosmi-tehnologii-budushego>.
3. В Южной Корее запустили коммерческую сеть мобильной связи 5G [Электронный ресурс] // Regnum: информационное агентство. – 2018. – 1 дек. URL : <https://regnum.ru/news/2529754.html>.
4. Лучко М.Л. Национальная инновационная система Швеции [Текст] / М.Л. Лучко // Национальные инновационные системы : монография / под ред. В.П. Колесова и М.Н. Осьмовой. – М. : МАКС Пресс, 2011. – С. 87.
5. Лучко М.Л. Технологические кластеры как фактор развития инновационной экономики: опыт Швеции и Финляндии [Текст] / М.Л. Лучко // Институциональные и финансовые механизмы развития территориальных кластеров и технологических платформ : сб. мат-лов междунар. науч.-практ. конф. (11-12 нояб. 2016 г.) / Гос. ун-т «Дубна». – М. – Б. : Директ-медиа, 2017. – С. 109-123.
6. Южная Корея планирует разработать к 2020 году новые технологии мобильной связи 5G [Электронный ресурс] // ТАСС: информационное агентство. – 2013. – 19 дек. URL : <https://tass.ru/nauka/844619>.
7. Цифровая Россия: новая реальность [Электронный ресурс] / Digital McKinsey. URL : 2017/ Digital-Russia-report.pdf.
8. E-Government в Республике Корея: этапы развития. Полезный опыт для успешного внедрения в Беларуси [Электронный ресурс] // Digital report. – 2015. – 9 сент. URL : <https://digital.report/e-government-v-respublike-koreya-etapyi-razvitiya-poleznyiy-opyit-dlya-uspeshnogo-vnedreniya-v-belarusi/>
9. Global innovation index 2018 [Electronic resource]. URL : <https://www.globalinnovationindex.org/gii-2018-report>.
10. Goodman P.S. Robots are coming, and Sweden is fine [Text] / P.S. Goodman // The New York times. – 2017. – Dec. 26.
11. Gross domestic spending on R&D [Electronic resource] URL : <https://data.oecd.org/rd/gross-domestic-spending-on-r-d.htm>.
12. International digital economy and society index (I – DESI) 2018 [Electronic resource]. URL : <https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/2feb6564-f9a7-11e7-b8f5-01aa75ed71a1>.
13. Small nations and Islands are winning the digital revolution race [Electronic resource]. URL : <https://www.bloomberg.com/news/articles/2017-07-13/small-nations-and-islands-are-winning-the-digital-revolution-race>.

### Ключевые слова

Цифровая экономика; цифровизация бизнеса; Глобальный инновационный индекс; Международный индекс цифровой экономики и общества; цифровые навыки; цифровые общественные услуги; цифровизация.

*Лучко Марина Львовна*

### РЕЦЕНЗИЯ

К концу второго десятилетия XXI в. цифровизация стала мощным фактором социально-экономического развития. Ее влияние в целом можно считать позитивным, однако в реализации цифровых проектов есть и определенные риски, и негативные последствия, например, сокращение потребности в работниках некоторых профессий и специальностей.

Успешное развитие цифровой экономики становится особым конкурентным преимуществом для страны, которая активно внедряет цифровые процессы в жизнь всех слоев населения и в общественное производство. Поэтому определение позиций разных стран мира является актуальной задачей.

Автор анализирует позиции мировых лидеров цифровизации (Дании, Южной Кореи и Финляндии) и факторов, лежащих в основе эффективного применения цифровых технологий в этих странах.

Все выводы автора вполне обоснованы и аргументированы и сделаны на основе анализа данных международной статистики и мировых рейтингов.

Научное значение работы состоит в выявлении общих черт и особенностей моделей цифрового развития в странах-лидерах. Практическое значение заключается в возможности применения анализа к российской практике.

В целом статья М.Л. Лучко представляет собой законченное самостоятельное исследование и может быть рекомендована к публикации в журнале «Аудит и финансовый анализ».

*Кулаков М.В., д.э.н., профессор Экономического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова*