

СУЧАСНІ ПРОЦЕСИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІК СВІТУ

О. І. БОЛДОВСЬКИЙ, магістрант

*Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова, м. Харків, Україна*

Сучасна економіка є постіндустріальною, її часто називають новою, інноваційною, економікою знань, компетенцій, економікою мережевої взаємодії. Слід зазначити, що це перелік дефініцій з одного боку несе різний сенс, з другого – характеризує ті ж самі актуальні зміни господарської діяльності та економічної взаємодії, що засновані на використанні новітніх технологій та кардинальному перегляді форм господарювання.

В даний час цифрові технології зробили крок вперед, і ми спостерігаємо, що цифрова інформація оточує нас всюди. Цифрові технології сьогодні генерують велику кількість даних та створюють різні зв'язки по всьому світу і в свою чергу впливають на нас. Цифрова економіка на сучасному етапі є одним з провідних факторів, що полягає у зборі, обробці та зберіганні інформації, що у свою призводить до подальшого скорочення та зниження витрат із зберігання інформації. Вперше ідеї розвитку концепції цифрової економіки стали виникати наприкінці ХХ століття, коли виникла електронна торгівля. Після виходу до друку в 1994 році книги канадського вченого економіста Дона Тапскотта під назвою «Цифрова економіка» в якій йшлося про зниження трансакційних витрат, виникнення нових бізнес-моделей і наслідком цього було виключення посередників і робота безпосередньо з покупцями. Також він передбачив безліч приватних проявів цифровізації, з теорії фірми і трансакційних витрат. Далі в 1995 році американським Ніколосом Негропonte була написана книга BeingDigital (Цифрове існування), де він описав основні переваги цифрової економіки перед традиційною економікою. На його думку, ці переваги полягали в наступному:

- відсутність фізичної ваги продукції, яку можна замінити інформаційним обсягом;
- нижчі витрати виробництва електронних товарів, і навіть найменша площа, займана електронними носіями;
- віртуальний характер господарських зв'язків, який у свою чергу веде до зниження потреб у сировині та ін.

В даний час світова економіка перебуває на порозі трансформації та зміни, що відбуваються у свою чергу, впливають на вимоги, що пред'являються до рівня кваліфікації учасників ринку, що представляють ринок та держава.

На нашу думку, у розвиток цифрової економіки України необхідно впроваджувати наступне:

- цифрові платформи, роботизація, нейронні мережі;
- державне фінансування освітнього середовища, розвиток цифрових технологій;
- пом'якшення регуляторного режиму, створення особливих правових режимів для пілотних проєктів, розробка цифрових технологій;

– стимулювання інтересу до цифрових інновацій та розвиток цифрової культури, що надає позитивний соціальний ефект на суспільство в цілому. Якщо говорити про цифрову економіку, можна сказати це вікно в майбутнє. І це майбутнє полягає в цифровізації, яке забезпечить люду докорити бізнес - процеси в різних галузях і сферах діяльності, Як було описано раніше, наша країна тільки розвивається в області цифровізації та вже створені різні додатки для роботи в офісах (наприклад, Java або Wolfram CDF). Дані формати файлів дозволяють створювати документи та використовувати їх в інтерактивних математичних об'єктах. Звичайно ж є такі галузі, в яких цифровізація відбувається повільніше, тому потрібно прагнути до того, щоб забезпечити якнайшвидше її розвиток, наприклад, у таких галузях як сільське господарство. Зазначимо, що вплив цифровізації на зростання економіки здійснюється у свою чергу за рахунок залучення максимальної кількості громадян до соціальних процесів, підвищення ефективності та розвитку інноваційних процесів в економічно розвинених галузях. Дані механізми будуть сприяти збільшенню обсягів торгівлі між державами, капіталу та робочої сили, що у свою чергу призводить до посилення конкуренції на ринку. Збільшуючи процеси цифровізації, які зараз відбуваються у світі, відкривають нові можливості для держав, що ведуть електронну торгівлю, а також сприяють розвитку конкурентоспроможності всередині країн світу.

Література:

1. Осика Д. Успішна цифрова трансформація починається з культури. URL: <https://dtek.com/media-center/news/uspeshnaya-tsifrovaya-transformatsiya-nachinaetsya-s-kultury/>.
2. Тимошенко О. Цифрова трансформація бізнесу. URL: <https://techexpert.ua/digital-transformation-of-business/> (дата звернення 30.01.2022 р.).
3. Кудрявченко Є. Цифрова трансформація: навіщо вона потрібна державі та бізнесу. URL: <https://business.dia.gov.ua/cases/tehnologii/cifrova-transformacia-naviso-vona-potribna-derzavi-ta-biznesu> (дата звернення 30.01.2022 р.).
4. Pratt M. K., Sparapani J., Digital transformation. URL: https://searchcio.techtarget.com/definition/digitaltransformation?_ga=2.173960227.1880214391 (дата звернення 30.01.2022 р.).

ОСОБЛИВОСТІ ПОДОЛАННЯ ТІНІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ

Д. В. БОЙКО, студент

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, м. Харків, Україна

Тіньова економіка – явище, що притаманне будь-якій економіці світу, завдяки чому проблема тінізації економіки завжди є актуальною. За час вивчення даної проблеми, різними вченими було запропоновано безліч методів зниження рівня тіньової економіки, які ефективно працюють у різних економічних системах.