

РОЛЬ ЦИФРОВІЗАЦІЇ В ПРИСКОРЕННІ СОЦІАЛЬНОГО ТА ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ

Онишко К.В., Сергієнко О.А.

*Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

Ключову роль у прискоренні соціального та економічного розвитку країни, у спрямуванні інноваційного та економічного потенціалу відіграє цифровий розвиток. Цифрові технології потрібні для росту промислової ефективності, а в деяких сегментах вони є основою виробничих та продуктових стратегій. З їх допомогою змінюються традиційні моделі бізнесу, а також вони слугують фундаментом для появи нових інноваційних продуктів. Щоб досягнути цифрового лідерства в певних сферах економіки, доцільним буде виділення пріоритетних цифрових проєктів, які реалізують конкретні організаційні команди. Зосередження цих команди повинне базуватись на трьох ключових функціональних видах діяльності: розвиток цифрової стратегії, управління цифровою діяльністю через національні компанії, а також перетворювати на операційну перевагу їх цифрове виконання. Вирішення цієї проблеми залежить від стимулювання з боку держави, щоб реагувати на ініціативи щодо формування серед громадян України стійких потреб у «цифрових» технологіях через такі сфери, як освіта, медицина, туризм, транспорт, електронне урядування тощо.[2]. Найголовнішою стратегією розвитку цифрової економіки в Україні повинна бути «цифровізація» країни, формування внутрішнього ринку ІКТ (інформаційно-комунікаційні технології) та мотивацій і потреб у «цифрових технологіях» у споживачів. Розвинена цифрова інфраструктура є основою розвитку цифрової економіки. Однак таку інфраструктуру становлять не лише телекомунікації. Вона включає комплекс технологій, продуктів і процесів, які забезпечують обчислювальні, телекомунікаційні та мережеві можливості та працюють на цифровій основі [1]. Українським підприємствам, промисловості, малому та середньому бізнесу необхідно створити відповідні умови та стимули від маркетингових до фіскальних. Саме такі заходи сприятимуть цифровій трансформації економіки. З точки зору організаційно-технічного доступу до відповідних цифрових інфраструктур, також з фінансово-економічної точки зору цифрові технології мають бути доступними в Україні, адже така діяльність матиме модернізаційний характер для економічного стану країни в цілому. Підсумовуючи, варто зазначити, що необхідним є створення умов для цифрової трансформації промисловості в Україні через розробку системи фінансування ІКТ-досліджень та інновацій на конкурсній основі у співпраці з промисловістю і створення спільних дослідницьких програм з ІТ-бізнесом у потенційних напрямках розвитку ІКТ.

Література:

1. Краус Н. М., Голобородько О. П., Краус К. М. Цифрова економіка: тренди та перспективи авангардного характеру розвитку. Ефективна економіка. 2018. № 1.
2. Цифрова агенда України — 2020/Концептуальні засади (версія 1.0). Першочергові сфери, ініціативи, проєкти «цифровізації» України до 2020 року.