

ЦИФРОВІ ТРЕНДИ В ІННОВАЦІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ УКРАЇНИ

А. Д. МАМІЧЕВА, здобувачка другого (магістерського) рівня вищої освіти
*Харківський національний університет міського господарства
імені О. М. Бекетова, м. Харків, Україна*

Останні роки Україна інвестує значні кошти в розвиток нових технологій, що призвело до низки захоплюючих цифрових тенденцій та інновацій за останні роки. Активна спрямованість держави на технологічність та діджиталізацію знаходить своє відображення в впровадженні інноваційних цифрових продуктів в усі сфери діяльності та соціальні програми [1].

Одним із найбільших цифрових трендів в Україні є розвиток фінансових технологій. В останні роки в країні спостерігається бурхлива кількість нових фінансових технологічних компаній, багато з яких зосереджені на покращенні доступу до фінансових послуг для споживачів і підприємств. Це призвело до створення нових платіжних систем, цифрових гаманців та інших фінансових послуг, які полегшують людям управління своїми грошима.

Ще одна тенденція в Україні – зростання електронної комерції. Країна має великий і зростаючий ринок роздрібної торгівлі в Інтернеті, що полегшує для споживачів покупки товарів і послуг, не виходячи з дому. Це призвело до створення нових онлайн-ринків і платформ електронної комерції, які полегшують підприємствам охоплення клієнтів у всій країні та всьому світі [2].

Окрім цих тенденцій, Україна також відома своїм сильним ІТ-сектором. Країна має велику кількість висококваліфікованих розробників програмного забезпечення та інженерів, що залучило багато міжнародних технологічних компаній до відкриття операцій в Україні. Це призвело до створення процвітаючої технологічної екосистеми, яка допомагає стимулювати інновації та зростання в країні.

Одним із найцікавіших нововведень в Україні є розвиток технології блокчейн. В країні розвивається низка блокчейн-стартапів, які використовують цю технологію для створення нових та інноваційних рішень у низці галузей, включаючи фінанси, охорону здоров'я та логістику. Наприклад, блокчейн використовується для створення децентралізованих платформ для безпечних і прозорих систем голосування, які можуть допомогти підвищити чесність виборів і зменшити ризик шахрайства.

Ще одна сфера, де Україна робить великий вплив, – це сфера штучного інтелекту (ШІ). У країні зростає спільнота дослідників і розробників штучного інтелекту, які працюють над новими та інноваційними застосуваннями технології. Це включає в себе розробку систем ШІ для розпізнавання зображень і мовлення, обробки природної мови та прогнозу аналітики, які використовуються в ряді галузей, включаючи охорону здоров'я, фінанси та роздрібну торгівлю [3].

Окрім цих технологічних інновацій, Україна також робить великий вплив у світі ігор. У країні розвивається ігрова індустрія, яка створює низку захоплюючих нових ігор і мобільних додатків. Це включає в себе розробку ігор

віртуальної та доповненої реальності, які надають людям нові та захоплюючі способи взаємодії з технологіями.

Ще один цифровий тренд в Україні – зростання соціальних медіа. У країні є велика та зростаюча спільнота користувачів соціальних мереж, які використовують такі платформи, як Facebook, Instagram і TikTok, щоб спілкуватися з друзями та родиною, обмінюватися інформацією та бути в курсі останніх новин і тенденцій. Це призвело до створення нових впливових людей у соціальних мережах і творців контенту, які використовують ці платформи, щоб охопити мільйони людей у всьому світі [4,5].

Нарешті, Україна також відома своїм інноваційним підходом до освіти. У країні процвітає індустрія електронного навчання, яка надає людям нові та інноваційні способи навчання та набуття нових навичок. Це включає в себе розробку онлайн-курсів і навчальних ігор, які допомагають зробити освіту більш доступною та цікавою для людей будь-якого віку [5].

Підсумовуючи, Україна є країною, яка знаходиться в авангарді багатьох захоплюючих цифрових тенденцій та інновацій. В країні процвітаюча технологічна екосистема, яка сприяє зростанню та інноваціям у низці галузей, включаючи фінтех, електронну комерцію, ІТ, блокчейн, штучний інтелект, ігри, соціальні мережі та освіту.

Література:

1. Ministry of Economic Development and Trade of Ukraine. (2022). Report on the Development of E-Commerce in Ukraine. URL: <https://www.me.gov.ua/Documents/List?lang=uk-UA&id=1aa3589c-d1a5-430a-bf49-4deba3b57301&tag=ElektronnaKomertsiiia2> (дата звернення: 31.01.2023).
2. Startup Ukraine. (2021). The Rise of Artificial Intelligence in Ukraine. URL: https://www.startupbridge.eu/wp-content/uploads/2022/01/PUSB_REPORT_UKRAINIAN_STARTUP_ECOSYSTEM_2022.pdf (дата звернення: 31.01.2023).
3. TechUkraine. (2021). The Growing Interest in Blockchain Technology in Ukraine. URL: <https://techukraine.org/discover-ukraine/> (дата звернення: 31.01.2023).
4. Ukrainian Telecommunications Industry Association. (2021). The Introduction of 5G Technology in Ukraine. URL: <https://www.commsupdate.com/lists/country/ukraine/> (дата звернення: 31.01.2023).
5. IT Ukraine. (2021). The Impact of Digitalization on the Ukrainian Economy. URL: <https://www.csis.org/analysis/digital-will-drive-ukraines-modernization> (дата звернення: 31.01.2023).

ELECTRONIC TECHNOLOGIES IN THE MANAGEMENT OF THE ADMINISTRATIVE SERVICE DELIVERY SYSTEM AT THE LOCAL LEVEL

I. MALICHENKO, Student

O.M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv, Kharkiv, Ukraine

One of the most characteristic features of any modern harmoniously developing state is e-government. The practice of using the term e-governance does not distinguish