

УДК 311.22:[316.32:004.73](477)

Корепанов О.С., д.е.н., професор

Лазебник Ю.О., д.е.н., професор

кафедра статистики, обліку та аудиту

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

РОЗВИТОК SMART-МІСТА В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ

Сьогодні «розумні міста» втілюють одні з найбільших надій людства через реалізацію можливостей використання технологій для кращого життя та соціальної гармонії. Для деяких мешканців, однак, вони могли б втілити страх перед «керованим життям» у якихось паноптикумах, керованих штучним інтелектом та автоматизованими пристроями [3].

Вибір, який ми маємо зробити сьогодні щодо того, що робить місто розумним, має значення принаймні з двох причин. По-перше, тому, що імпульс технологічних інновацій буде продовжувати збільшуватися в найближчому майбутньому в Україні, особливо в умовах воєнного стану та в період післявоєнної розбудови, що дасть нам нові шляхи вирішення невирішених глобальних проблем у таких сферах, як безпека, зміна клімату, нерівність, охорона здоров'я чи освіта. По-друге, тому що більшість людей, чиє життя буде залежати від такого вибору, мешкатимуть у містах, тобто процес урбанізації пришвидшиться.

Однак для керівників міст, інвесторів та громадян такий вибір часто залишається складним, оскільки він є неоднозначним і часто покладається на недосконалу чи асиметричну інформацію. Тактика поширення «розумної» нерухомості («розумного дому») часто переважала над проблемами транспортування, енергетики або поводження з відходами. Якість життя рідко

надавала перевагу урбаністичним, архітектурним чи технологічним амбіціям. А ефективність іноді затьмарювала соціальну гармонію [3].

В ході всіх наукових пошуків залишається надзвичайно важко покращити те, що неможливо виміряти. Тому не дивно, що за останні кілька років зросла кількість «індексів розумних міст».

Основна причина необхідності розроблення індексу розумних міст в Україні викликана необхідністю урахування безпеки життєдіяльності та особливостей функціонування економіки в умовах війни.

Існуючі індекси мало або зовсім не дають місця для оцінки «чому?», що лежить в основі (або має лежати в основі) будь-якої стратегії зробити місто розумнішим або побудувати його з нуля [1, 2]. Відповідно до попередніх і поточних зусиль, ініційованих і здійснених Всесвітнім центром конкурентоспроможності IMD, розроблені індекси розумних міст є спробою охопити різні виміри того, як громадяни можуть вважати, що їхні міста стають кращими, стаючи розумнішими.

В ході розроблення індексу розумних міст в Україні необхідно покладатися насамперед на уявлення тих, хто живе і працює в містах, охоплених індексом, водночас забезпечуючи реалістичне визнання того, що не всі міста починають з однакового рівня розвитку та з різним набором здобутків і переваг. Цей новий індекс також має ґрунтуватися на чіткому робочому визначенні розумних міст: «розумне місто» описує міське середовище, в якому застосовуються технології для збільшення переваг і зменшення недоліків урбанізації з урахуванням безпекової ситуації в умовах воєнного стану та в період післявоєнної розбудови.

Література

1. Digital Smart City Index. Contributed by Chris Teale (Industry Dive). URL: <https://www.documentcloud.org/documents/6453856-Digital-Smart-City-Index.html>.

2. Smart City Index 2021. Bitkom Research. URL: https://www.bitkom.org/sites/main/files/2022-03/11.03.22_Studie_Smart_City_Index.pdf.
3. Striving for Sustainable Development Goals. Smart Sustainable Cities. URL : https://www.ftp3.itu.int/epub_shared/TSB/2016-ITUT-SSC-Brochure/en/files/downloads/BD_Brochure_SMART%20SUSTAINABLE%20CITIES_398216_E.pdf.

УДК 330

Пузирьова Поліна

к.е.н., доцент, доцент кафедри смарт-економіки,

Київський національний університет технологій та дизайну

СМАРТ-ЕКОНОМІКА: НЕВІД'ЄМНА СКЛАДОВА У ВІДНОВЛЕННІ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОМИСЛОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ УКРАЇНИ В ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД

Смарт-економіка завжди була і залишається об'єднуючою ланкою всіх сфер господарської діяльності та економічної політики держави в цілому. Смарт-економіка є тією частиною економіки, яка підтримує промисловість та економічний потенціал країни. Так, на черговій нараді присвяченій «Стратегії розвитку промисловості України» народні депутати, представники Федерації роботодавців України, Американської торговельної палати в Україні, профільних асоціацій намагалися відшукати оптимальну модель розвитку галузей економіки [2; 3].

До початку повномасштабного вторгнення на територію України, в нашій державі функціонувало більше 40 тисяч промислових підприємств, які виробляли понад 70% товарного експорту країни, створюючи 21% ВВП. Це пов'язано з тим, що наша країни мала багато конкурентних переваг, які