

Успішна реалізація зазначених стратегій сприятиме відновленню та розвитку малого підприємництва в Україні, забезпечуючи його адаптацію до сучасних викликів та підвищення конкурентоспроможності на глобальному ринку.

Література

1. Інтернет джерело - <https://lexinform.com.ua/zakonodavstvo/4-strategichni-tsili-rozvytku-malogo-i-serednogo-pidpryyemnytstva-do-2027-r/>
2. Орлова, Н., Винник, Т., & Побігун, С. (2023). Інноваційні стратегії розвитку бізнесу в умовах кризи: аналіз і практична реалізація в Україні. Економіка та суспільство, (56). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-56-75>
3. Інтернет джерело - <https://smu.dsp.gov.ua/news/pro-stratehiuu-vidnovlennia-staloho-rozvytku-ta-tsyfrovoi-transformatsii-maloho-i-serednoho-pidpryyemnytstva-na-period-do-2027-roku-ta-zakhody-derzhpratsi-shchodo-pidtrymky-robotodavtsiv-sub-iektyv-ma/>

УДК 332.8:711.4:519.8

Швецов Владіслав, аспірант
Беялов Т.Е., науковий керівник д.е.н., професор
Київський національний університет
технологій та дизайну

ПЕРЕВАГИ ПРОВЕДЕННЯ ДЕКОМПОЗИЦІЙНОГО АНАЛІЗУ НАСЛІДКІВ УРБАНІЗАЦІЇ

На сьогоднішній день, декомпозиційний аналіз є одним із ключових інструментів для дослідження складних процесів і явищ у різних наукових і практичних сферах. Його основна ідея полягає у поділі складної системи на окремі елементи, компоненти чи фактори з метою глибшого розуміння їхньої ролі та впливу на загальний результат. У контексті урбанізації цей підхід дозволяє досліджувати різноманітні наслідки соціальних (зміна демографічної структури населення, зростання нерівності), економічних (трансформація зайнятості, зміна структури економіки) та екологічних (забруднення довкілля, деградація природних ресурсів) змін у міському середовищі. Розгляд урбанізації в межах саме таких компонентів спричинений функціональним наповненням категорії «урбанізація», результати якої трансформуються у досягненні сталості громад.

Відповідно до вищезазначеного, аналіз кожного з компонент окремо дозволяє краще зрозуміти природу загальних змін, а також розробити ефективні стратегії управління ними.

Відтак, можемо стверджувати, що декомпозиційний аналіз має кілька ключових переваг. Перш за все, він дозволяє отримати глибше розуміння причинно-наслідкових зв'язків між компонентами явища. Це особливо важливо в умовах складних багатовимірних процесів, таких як урбанізація. Завдяки декомпозиції можна виявити, які саме фактори мають найбільший вплив на кінцевий результат і як вони взаємодіють між собою. Наприклад, можна дослідити, як зростання міського населення впливає на економічну нерівність, або як зміна зайнятості в промисловості пов'язана з погіршенням екологічного стану.

По-друге, декомпозиційний аналіз сприяє підвищенню точності прогнозування. Завдяки виділенню окремих компонентів можна будувати більш деталізовані та точні прогностичні моделі, що враховують специфіку кожного з аспектів явища. Це особливо важливо для розробки стратегій управління міським середовищем, адже дозволяє прогнозувати можливі наслідки тих чи інших рішень.

Ще однією перевагою є гнучкість цього підходу. Декомпозиційний аналіз можна адаптувати до різних сфер дослідження, використовуючи широкий спектр інструментів і методик. Серед них – факторний аналіз, структурне моделювання, аналіз компонентів, а також сучасні технології роботи з великими даними (Big Data) та геоінформаційні системи (GIS). Це дозволяє застосовувати аналіз як на локальному, так і на глобальному рівнях, залежно від поставлених цілей.

З іншого боку, декомпозиційний аналіз має і свої обмеження. Насамперед, він може бути ресурсозатратним, оскільки потребує великої кількості даних та часу для їх обробки. Крім того, його результати значною мірою залежать від якості вихідних даних і обраної методології. Якщо дані неповні або недостовірні, це може суттєво вплинути на точність результатів. Також існує ризик надмірної деталізації, коли занадто велика увага приділяється окремим компонентам, що може призвести до втрати загального контексту [1].

У той же час, є необхідність інтерпретації результатів. Хоча декомпозиційний аналіз надає точні кількісні оцінки, їх зміст може бути складним для розуміння нефахівцями. Це вимагає додаткових зусиль для створення зрозумілих візуалізацій, звітів та рекомендацій.

Література

1. Валевський О. Л. Концептуальні засади впровадження державної політики в умовах трансформації українського суспільства: автореф. дис. дра наук з держ. упр.: спец. 25.00.01. Київ, 2010. 36 с.