

Олексій Пластун, Анна Воронцова, Ярослава Сливка, Ольга Яценко, Людмила Гуляєва,  
Віктор Сухонос, Руслан Білокінь

## Ілюзія стабільності: Емпіричний аналіз маніпуляцій з даними про інфляцію в росії після 2022 року

У цій статті розглядається передбачувана стійкість російської економіки в умовах жорстких санкцій, а також потенційна фальсифікація економічних даних для демонстрації зростання. Гіпотеза полягає в тому, що співвідношення між офіційним рівнем інфляції та індексом-дефлятором товарів повсякденного попиту у 2019–2021 роках істотно відрізняється від аналогічного показника у 2022–2024 роках. Статистичні методи, такі як кореляційний аналіз, тести причинно-наслідкового зв'язку Грейнджера та тестування відмінностей (наприклад,  $t$ -тести та тести Вілкоксона), використовуються поряд із векторними авторегресійними моделями (VAR) і лінійними регресіями. Дослідження охоплює період до вторгнення (2019–2021) та період після вторгнення (2022–2024), зосереджуючись на таких показниках, як офіційний рівень інфляції, інфляційні очікування, індекс споживчих цін та індекс-дефлятор споживчих товарів. Отримані дані свідчать про перехід від прямої до зворотної кореляції між офіційною інфляцією та індексом-дефлятором товарів повсякденного попиту після 2022 року, що свідчить про маніпулювання даними. Моделі, розраховані на період до 2022 року, передбачають інфляцію у 2–3 рази вище, ніж моделі, розраховані на період після 2022 року та офіційна статистика, що викликає побоювання з приводу достовірності економічних даних у росії. У подальших дослідженнях варто проаналізувати непрямі показники, такі як виробництво електроенергії та відвантаження вантажів, для отримання додаткових доказів фальсифікації даних.

**Ключові слова:** маніпулювання даними, інфляція, індекс-дефлятор товарів повсякденного попиту, санкції, статистика, російська економіка

**Класифікація JEL:** E31, C22, O11



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.