

**КРИВА АБРАМСА РОЗМІРУ УРЯДУ І БЕЗРОБІТТЯ:
ДАНІ З 13 АФРИКАНСЬКИХ КРАЇН-ЕКСПОРТЕРІВ НАФТИ**

У дослідженні досліджується крива Абрамса, яка представляє собою взаємозв'язок між розміром уряду і безробіттям для 13 африканських країн-експортерів нафти за період 1991-2017 рр. Панельні тести на одиничний корінь підтверджують, що всі питання, що цікавлять змінні нестационарні. Результати тесту коінтеграції панелей Йохансена дозволяють припустити, що існує довгострокова взаємозв'язок. Нарешті, довгострокова еластичність розміру уряду по безробіттю приймає значення, близькі до 0,2. Результати свідчать про можливість застосування кривої Абрамса в африканських країнах-експортерах нафти.

У цьому дослідженні використовувалася справедливості кривої Абрамса для 13 країн-експортерів нафти в Африці. Період, що розглядається для дослідження, - з 1991-2017 рр., І вибір вибірки базується на наявності даних. Дослідження вивчало обґрунтованість кривої Абрамса і було виявлено наступні результати. Щоб вивчити наявність одиничних коренів у серії, батарея панельного одиничного тесту виявила, що всі змінні, що нас цікавили, були першими різницевами стационарними. Друга емпірична стратегія полягає у дослідженні наявності довготривалих коінтегруючих відносин між розміром уряду та безробіттям, і було виявлено, що існує наявність довгострокових відносин серед змінних. По-третє, тест на причинність виявив, що є дані про двонаправлену причинність між розміром уряду та безробіттям. По-четверте, найменш квадратні оцінки на користь моделей випадкового ефекту, і було виявлено, що розмір уряду має позитивне значне відношення до рівня безробіття в африканських країнах-експортерах нафти. Встановлено, що середня довгострокова еластичність становить 0,14.

Загалом дослідження надало докази на користь довгострокової кривої Абрамса.

Зростання державних витрат має тенденцію до зростання рівня безробіття африканські країни-експортери нафти. Наслідком політики є те, що скорочення державного сектору можна розглядати як додатковий канал, завдяки якому зростання зайнятості може зростати швидше. Таким чином, успішна реалізація такої економічної політики, як очікується, створить міцну базу для сприяння реальному економічному зближенню в Африці.

По-друге, у бізнесі не існує державного бізнесу, отже, має бути сприяння укладенню приватно-державного партнерства, яке може певним чином знизити рівень безробіття.

Ключові слова: панель корінних блоків; панельна коінтеграція; Крива Абрамса.