

Янцзюнь Фу, Михайло Геєнко

## **Аналіз регіональних відмінностей в ефективності державного фінансування вищої освіти на прикладі Китаю**

Останніми роками, незважаючи на те, що загальне фінансування вищої освіти урядом Китаю з кожним роком збільшується, досі існують певні проблеми, такі як необґрунтований розподіл регіональних ресурсів і низька ефективність інвестицій. Тому необхідно оцінити управління ефективністю діяльності та проаналізувати питання державного фінансування вищої освіти (ДФВО). На основі моделі аналізу охоплення даних у статті оцінюється ефективність ДФВО в 29 провінціях у східних, центральних і західних районах Китаю. Проведено емпіричний аналіз факторів впливу з використанням панельної регресійної моделі Тобіта. Результати показують, що з 2008 по 2020 рік показники ДФВО в Китаї загалом високі, але мають W-подібний стан зростання коливань. Існують значні відмінності в продуктивності різних областей, і рівень масштабу ДФВО в трьох областях не повністю відповідає рівню продуктивності. У подальших дослідженнях рівень продуктивності 29 провінцій поділено на три ступені, які розподілені за трьома областями. Виявлено, що фактори впливу на ефективність ДФВО в центральному, східному та західному Китаї також відрізняються. Проаналізовано позитивний і негативний вплив цих факторів у кожній області. Насамкінець перевірено теоретичну гіпотезу; результати є надійними.

**Ключові слова:** освітні ресурси, механізм управління, ефективність, розподіл ресурсів, тенденція, фінансування, довгострокова ефективність

**Класифікація JEL:** H52, I22, I28



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.