

Богдан Ковальов

Взаємозв'язок між показниками сталого розвитку та показниками розвитку МСП: Дані з країн ЄС

Мета цього дослідження – визначити, чи впливає досягнення цілей сталого розвитку на розвиток МСП, та оцінити ступінь такого впливу. Набір даних за показниками розвитку МСП та ЦСР 2, 8, 9, 12 і 13 для 27 країн-членів ЄС у 2011–2020 роках був зібраний із використанням наборів даних Євростату та ОЕСР. Були використані тест Бреуша й Пагана на множник Лагранжа для об'єднаного OLS/випадкових ефектів панельних даних і тест Хаусмана для фіксованих/випадкових ефектів. Результати показали, що регресія GLS з випадковим ефектом для моделей SDG2, SDG9 і SDG12–13 (модель 1) і регресія GLS з фіксованим ефектом для моделей SDG8, SDG12–13 (модель 2), відповідно, була найкращим варіантом. Ґрунтуючись на бібліометричному аналізі з використанням VOSViewer 14 і всебічному огляді літератури з переліку «Індикатори сталого розвитку» були обрані 19 незалежних змінних, що охоплюють п'ять цілей сталого розвитку; оборот МСП і кількість зайнятих співробітників на МСП використовуються як залежні змінні для відображення розвитку МСП. Емпіричні дані свідчать про істотний взаємозв'язок між індивідуальним стійким розвитком і показниками розвитку МСП. Було встановлено, що всі сім показників сталого розвитку ЦСР 2 (Подолання голоду) і ЦСР 12 (відповідальне споживання і виробництво) мають істотний взаємозв'язок із показниками розвитку МСП. Натомість лише частина (8 з 13) показників сталого розвитку ЦСР 8 (Гідна праця та економічне зростання), ЦСР 9 (Промисловість, інновації та інфраструктура) та ЦСР 13 (Пом'якшення наслідків зміни клімату) мають суттєвий взаємозв'язок із двома або одним із показників розвитку МСП. Отож, досягнення цілей сталого розвитку стимулює розвиток МСП.

Ключові слова: МСП, ЦСР, регресійний аналіз, панельні дані, ЄС, зайнятість, оборот, індикатори, сталий розвиток

Класифікація JEL: L25, Q01



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.