

Олена Кравченко, Наталія Небаба, Джон О. Айєдогбон

Технології блокчейн у бухгалтерському обліку: бібліометричний аналіз

Метою статті є проведення бібліометричного аналізу наукової літератури щодо застосування технологій блокчейн у бухгалтерському обліку за період 2013–2022 рр. на основі використання ряду спеціальних методів та інструментів, що містять у собі Scopus і WoS, VosViewer, Publish or Perish, Google Trends та Google Books Ngram Viewer.

За результатами бібліометричного аналізу відповідних релевантних наукових публікацій було сформовано карту взаємозв'язків понять «blockchain» AND «accounting» з іншими категоріями, що дозволило виділити сім кластерів. За результатами аналізу еволюційно-часового блоку досліджень блокчейн-технологій в обліку вдалося виділити декілька основних періодів, протягом яких змінювався основний акцент у цій сфері. Доведено, що саме у 2020–2021 роках інтерес дослідників був спрямований на розгляді блокчейнів як інструментів для роботи з фінансовою та бухгалтерською інформацією. Аналіз просторово-часового виміру бібліометричного аналізу в Україні показав, що публікаційна активність досліджень з питань використання технологій блокчейн у бухгалтерському обліку набула інтенсифікації з другої половини 2021 року. Аналіз за допомогою ресурсів Google Books та Google Trends засвідчив відсутність аналогій у динаміці змін пошукових запитів «blockchain» AND «accounting». Використання інструментарію бібліометричного аналізу дозволило ідентифікувати найбільш релевантні праці за шуканими термінами. Релевантність здебільшого обумовлювалася значимістю наукового доробку та наукового кластеру. Спираючись на ці праці, наведено ключові тези, які стануть основою подальших емпіричних досліджень за обраною тематикою.

Ключові слова: блокчейн, технології, інформація, облік, аудит, звітність

Класифікація JEL: M41, D83



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.