

Гінгаре Паулюкявічіене, Єлена Станкевічіене

## Оцінка статистичного зв'язку між політичним, економічним, соціальним та технологічним простором фінтеху та досягненням цілей сталого розвитку

Реалізація цілей сталого розвитку (ЦСР) є спільною метою 193 держав-членів ООН. Фінтех (фінансові технології) відіграє вирішальну роль у досягненні цих цілей. Отже, необхідно сприяти розвитку фінансових технологій шляхом формування відповідної політики та державного фінансування, таким чином створюючи сприятливі політичні, економічні, соціальні та технологічні умови для розвитку таких технологій. Однак взаємозв'язок між впровадженням фінтеху та досягненням ЦСР – це тема, яка ще не розглядалася. Мета дослідження полягає в оцінці зв'язку між цими двома показниками з використанням статистичних методів. Зокрема, необхідно встановити, які ЦСР найбільше пов'язані із політичним, економічним, соціальним та технологічним простором фінтеху, та описати цей взаємозв'язок для полегшення його корисного застосування в рамках впровадження державних і фінансових постанов, а також управління державними та муніципальними фінансовими організаціями. Встановлено, що економічний та інвестиційний потенціал Північної Європи характеризується як найбільш сприятливе середовище впровадження фінансових технологій. Продемонстрована наявність статистичного зв'язку між політичним, економічним, соціальним та технологічним простором фінтеху та такими цілями сталого розвитку, як ЦСР 4, 8, 9, та 16. Виявлена чітка тенденція – чим більш сприятливе політичне, економічне, соціальне та технологічне середовище для розвитку фінтеху, тим краще досягнення ЦСР, кращі результати показників сталого фінансування і тим вище типологія сталого фінансування, присвоєна країні. Результати дослідження вказують, що цілі, завдання та показники ЦСР 4, 8, 9 та 16 сприяють формуванню сприятливого середовища та сталому розвитку фінансових технологій країни. Таким чином, сталість розвитку фінансових технологій та фінансування, а також досягнення ЦСР – це циклічний процес, що складається з трьох співзалежних факторів.

**Ключові слова:** розвиток фінансових технологій, цілі сталого розвитку, Резолюція Генеральної Асамблеї ООН 2030, стале фінансування, кореляційний аналіз

**Класифікація JEL:** G28, O32, O44, Q01



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.