

Моделювання зв'язку реальної процентної ставки, ВВП та інфляції в країнах з різним рівнем розвитку

*В.Я. Голюк, к.е.н., доцент кафедри фінансів, обліку і аудиту,
Університет економіки та права «КРОК»*

Tavika@ukr.net

Методологія дослідження. У дослідженні використано метод кореляційно-регресійного аналізу. Показники реальної процентної ставки, ВВП на душу населення та дефлятора ВВП проаналізовано на наявність лінійної залежності за допомогою коефіцієнта кореляції Пірсона.

Результати. Аналіз показав досить високий ступінь залежності між показниками реальної відсоткової ставки та ВВП у розвинутих країнах, натомість постсоціалістичні країни характеризуються, як правило, незначним ступенем залежності змінних. Це свідчить про ширші можливості розвинутих країн проводити ефективну процентну політику з метою впливу на економічне зростання. Дослідження лінійного зв'язку процентної ставки та дефлятора ВВП демонструє незначний ступінь взаємозалежності змінних у розвинутих країнах, у той час як у постсоціалістичних країнах цей зв'язок був більш значущим.

Новизна. Наукова новизна дослідження полягає у визначенні ступеня лінійного зв'язку між показниками реальної процентної ставки і ВВП на душу населення та реальної процентної ставки і дефлятора ВВП у постсоціалістичних та розвинутих країнах у 1991-2014 роках.

Практична значущість. Отримані результати допоможуть у формуванні ефективної процентної політики Національного банку України у контексті сприяння економічному зростанню та стримування інфляції.