

Колесниченко І. Д.

магістр

Харківського національного університету

імені В. Н. Каразіна

м. Харків, Україна

Науковий керівник: Гончаренко В. В.

доктор економічних наук, професор

Харківського національного університету

імені В. Н. Каразіна

м. Харків, Україна

DOI: <https://doi.org/10.36059/978-966-397-333-3-29>

АНАЛІЗ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ЄВРОПЕЙСЬКИХ КРАЇН

Європейська комісія (ЄК) формує рейтинг країн ЄС або Європейське інноваційне табло (Innovation Scoreboard), який показує зміну швидкостей інноваційного розвитку як усередині ЄС, так і щодо основних міжнародних конкурентів. «Табло» розраховує середній індекс інноваційного розвитку країн-членів ЄС на основі двадцяти семи показників, розподіляючи країни за чотирма групами: «інноваційні лідери» (120% від середнього показника по ЄС), «сильні інноватори» (90–120%), «середні інноватори» (50–90%), «скромні інноватори» (нижче 50%).

На рис. 1 наведено місце країн ЄС за підсумковим рейтингом інновацій Європейського інноваційного табло.

Середнє значення рейтингу по країнах ЄС дорівнює 108,823. Найбільш інноваційними країнами ЄС станом на 2020 р. є: Фінляндія, Швеція, Данія, Люксембург та Нідерланди. Найменш інноваційними країнами є Румунія, та Болгарія.

Однак, більш наочним є аналіз динаміки підсумкового рейтингу інновацій Європейського інноваційного табло за період з 2011 по 2020 рр., рис. 2.

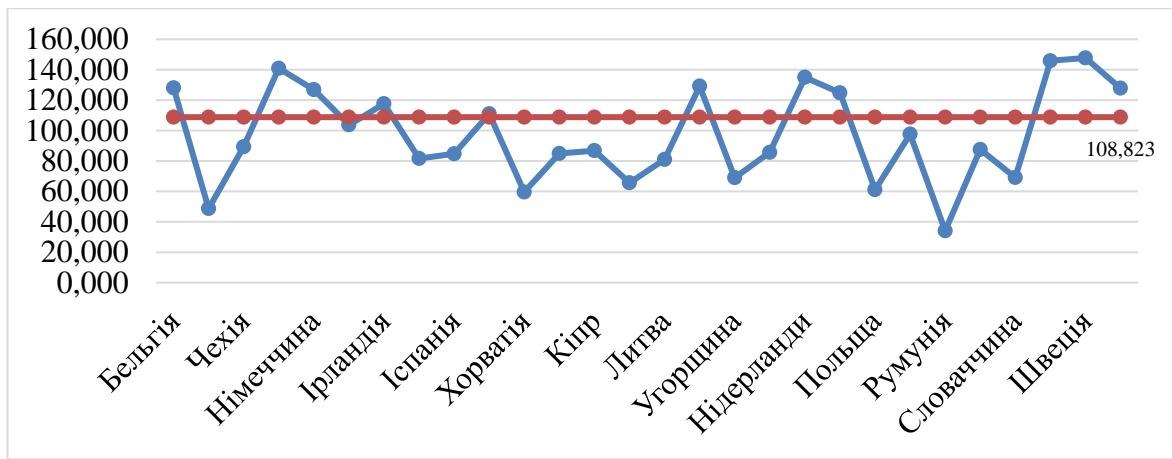


Рис. 1. Місце країн ЄС за підсумковим рейтингом інновацій Європейського інноваційного табло

Джерело: складено за [1]

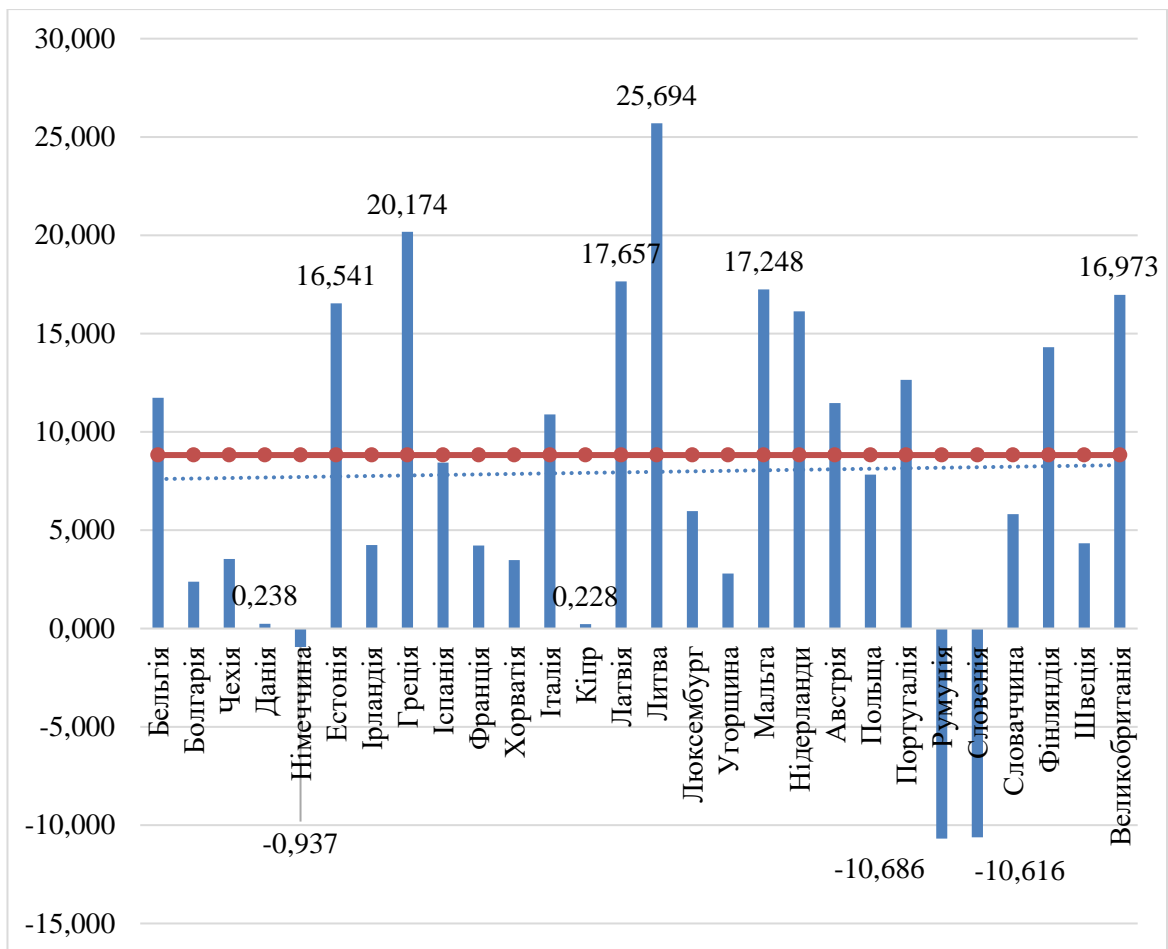


Рис. 2. Зміни підсумкового рейтингу інновацій Європейського інноваційного табло за період з 2011 по 2020 рр.

Джерело: складено за [1]

При цьому прискорилися темпи зближення рівнів інноваційного розвитку між країнами-лідерами і відстаючими. Найбільше зростання за досліджуваний період продемонстрували Литва (25,594%), Греція (20,174%), Латвія та Мальта (17,%), а також Естонія і Великобританія (16,9%). Практично не змінили рівень свого інноваційного розвитку з 2011 по 2018 рр. Данія та Кіпр. Німеччина (0,9%), Румунія та Словенія (-10%), навпаки, мають погіршення рівня інноваційного розвитку.

Що стосується змін людських ресурсів інновацій за період з 2011 по 2020 рр., як видно на рис. 3 лише незначна кількість країн ЄС за досліджуваний період значно перевищила середнє по ЄС (22,259%) – Греція, Мальта, Данія, Болгарія, Естонія та Іспанія. Румунія, Словаччина та Угорщина, навпаки, мають суттєве зменшення якості людських ресурсів інновацій.

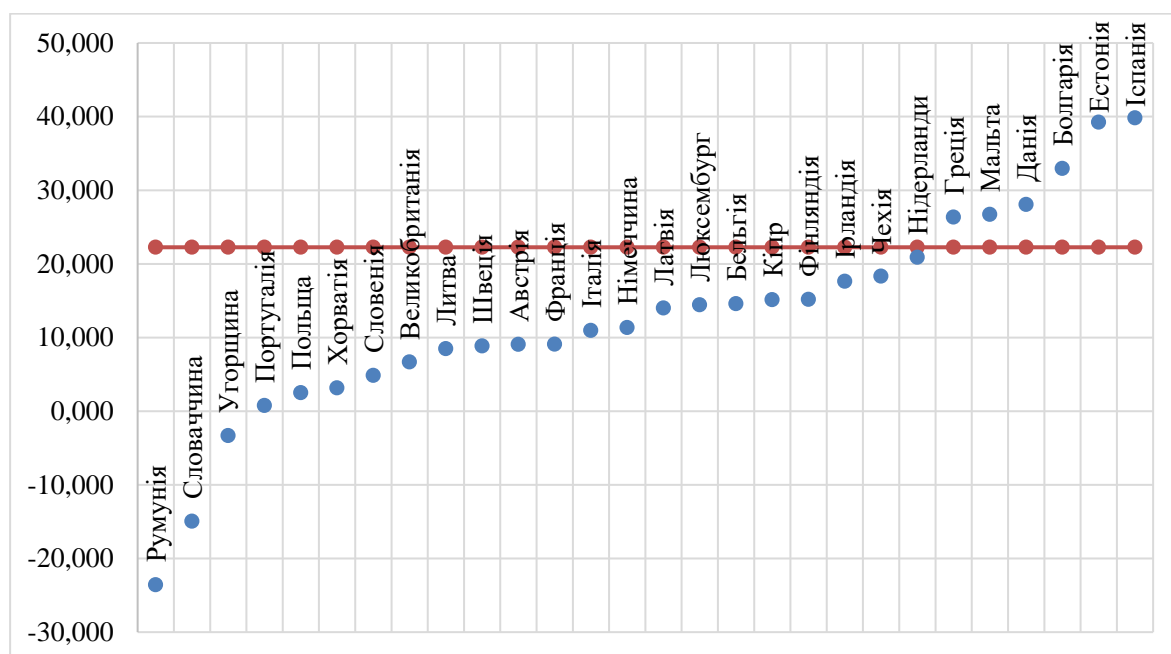


Рис. 3. Зміни складової «Людські ресурси» рейтингу інновацій Європейського інноваційного табло за період з 2011 по 2020 рр.

Джерело: складено за [1]

Що стосується впливу інновації на продажі та безробіття, як видно з рис. 4 період з 2011 по 2020 рр. підкреслив значну асиметричність країн ЄС за досліджуваними складовими. Найгірше на продажі та безробіття інноваційна діяльність вплинула на Данію, Німеччину, Францію та Угорщину. Найкращий розвиток досліджуваних складових можна відмітити у таких країнах як: Латвія, Іспанія, Кіпр, Ірландія, Великобританія, Бельгія.

У всіх інших країнах спостерігалось при зростанні однієї складової, паралельне зниження іншої.

Отже незважаючи на те, що індекс інновацій Європейського інноваційного табло по країнам ЄС підтверджує, що в цьому регіоні інноваційна складова розвинена вища, за інші регіони, однак результати дослідження 2020 р. виявили деякі негативні тенденції.

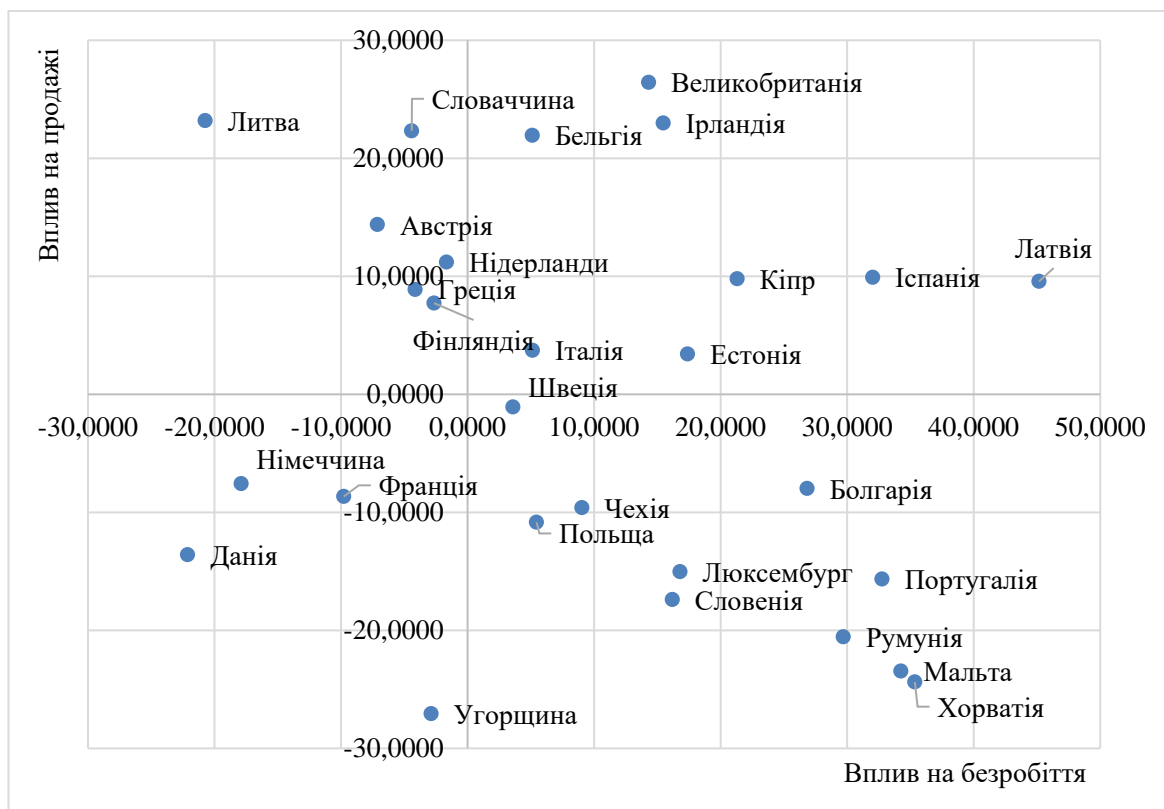


Рис. 4. Місце країн ЄС за впливом інновації на продажі та безробіття, з 2011 по 2020 рр.

Джерело: складено за [1]

Отже, найбільш вузьким місцем національних інноваційних систем, залишаються витрати на інноваційну діяльність, незважаючи на зростання приватних інвестицій. Так, частка державних витрат на інновації у % від ВВП в 2020 р (0,68%) не досягла рівня 2011 р. (0,76%), що створює загрозу для фінансування фундаментальних досліджень і стабільності інноваційної системи ЄС.

Література:

1. European innovation scoreboard 2020. Available at: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/qanda_20_1150