

Светлана Даллакян, Анна Макарян, Вереј Ісаніанс, Гамлет Мкртчян, Арутюн Саргсян, Гаяне Товмасян, Світлана Білан

Пріоритети політики у контексті покращення показників Глобального індексу інновацій та інноваційної діяльності в країнах із доходом вище середнього: Пропозиції для Вірменії

Як країна з доходом вище середнього, Вірменія мусить розробляти та впроваджувати цільову політику, таку як збільшення інвестицій у науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи, освітні реформи та розвиток співробітництва промисловості й академічних кіл для покращення власної інноваційної ефективності. Очікується, що зміцнення цих сфер сприятиме підвищенню позиції в рейтингу Глобального інноваційного індексу (GII), що відображає покращений національний інноваційний потенціал.

Мета дослідження – оцінити вплив різних компонентів GII (включно з напрямками, субіндексами й субнапрямами) на загальні показники GII та напрямів для країн із доходом вище середнього. Ґрунтуючись на цих показниках, це дослідження визначає ключові політичні пріоритети Вірменії та надає цільові рекомендації, як підвищити її інноваційну діяльність. Використана перехресна регресія для аналізу чинників, що впливають на показники GII у країнах із рівнем доходу вище середнього, оцінюючи вплив субіндексів, напрямів і субнаправів. Аналіз показує, що розвиненість ринку і творчі результати сильно впливають на показники GII серед країн із доходом вище середнього, значно покращуючи ефективність національних інновацій. Крім того, показники знань і технологічних результатів, людський капітал і дослідження, а також інфраструктура демонструють статистично значущий вплив на рівні 5 %. Примітно, що навіть незначне покращення субіндексу інноваційних результатів пояснює суттєві варіації в показнику рейтингу GII. Ці висновки свідчать про те, що Вірменія має надати пріоритет цілеспрямованим освітнім реформам, збільшити інвестиції в науково-дослідні дослідно-конструкторські роботи й зміцнити зв'язки між університетами та промисловістю для посилення своєї інноваційної екосистеми та підвищення глобальної конкурентоспроможності.

Ключові слова: інновації, економіка, що ґрунтується на знаннях, Глобальний індекс інновацій, освіта, науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи, країна з доходом вище середнього, Вірменія

Класифікація JEL: O30, O38



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.