



УДК 330.8 (075.8)

ПОЛ МАЙКЛ РОМЕР – АМЕРИКАНСЬКИЙ ЕКОНОМІСТ, ЛАУРЕАТ ПРЕМІЇ РЕКТЕНВАЛЬДА ТА НОБЕЛІВСЬКОЇ ПРЕМІЇ З ЕКОНОМІКИ

Студ. С.С. Кравченко, гр. БМН-1-18
Науковий керівник доц. Ф.М. Проданюк
Київський національний університет технологій та дизайну

Мета дослідження: Проаналізувати основні віхи біографії та науковий шлях відомого американського економіста, лауреата премії Ректенвальда та Нобелівської премії з економіки 2018 року Пола Майкла Ромера.

Завдання: проаналізувати наявну літературу з даної наукової проблеми; дослідження основні віхи життя та роботи Пола Майкла Ромера, визначити його вкладу у світову економічну науку.

Методи дослідження: При вивченні інформації і дослідження об'єкта були використані такі методи, як аналіз, порівняння, системний та концептуальний підходи.

Наукова новизна: Здійснено спробу узагальнити наявну літературу з даної проблеми, проаналізовано вплив вченого-економіста Пола Майкла Ромера на розвиток світової економіки.

Результати дослідження. Пол Майкл Ромер - американський вчений-економіст. До січня 2018 року перебував на посаді шефа-економіста Світового банку. Бакалавр математики та доктор філософії в галузі економіки. Ромер викладав в Стенфордському, Чиказькому і Нью-Йоркському університетах. Він є науковим співробітником Національного бюро економічних досліджень США, а також основоположником моделі Ерроу-Ромера.

Пол Ромер - один з найяскравіших представників так званої змішаної економічної теорії, яка має на увазі не тотальне руйнування неефективних форм економіки, а в продажу цієї "неефективності", а також створення моделей зростання на тому базисі, який в інших умовах не генерує додатковий дохід, а навпаки - поглинає його. Однією з перших робіт Ромера є модель Ерроу-Ромера. Це підхід, за яким результат навчання працівників в процесі виробничої діяльності ендогенізують технічний прогрес, притому перешкоджають скороченню рівня прибутковості капіталу в економіці, сприяючи тим самим тривалого росту доходу на душу населення.

Як відзначили в Королівській академії наук, Ромер показав, «як знання можуть служити драйвером довгострокового економічного зростання». Однією з основних робіт Пола Ромера є теорія ендогенного, тобто внутрішнього, економічного зростання. Як показав досвід розвитку світової економіки, будь-яка екзогенна модель зростання, яка націлена на зовнішні чинники, є досить нестійкою, хоча і може приносити результати на короткостроковому тимчасовому інтервалі.

Суттю концепції ендогенного економічного зростання Ромера, є позитивна економічна динаміка, яка підтримується за рахунок інвестицій в науку і освіту.

Як показали його дослідження, країни, що інвестують в інтелект і нові технології, набагато швидше приходять до тями після кризи і мають більш стабільну криву економічного розвитку.

Його дослідження перевернули підхід до макроекономічного аналізу. Тоді вчені вже писали про швидке зростання економіки в Японії, Ізраїлі, Сінгапурі, Гонконгу і Тайвані, але розуміння, звідки це зростання береться, майже не було.



Ромер задався цим питанням уважно і запропонував теорію, згідно з якою технологічні інновації та знання є додатковим фактором виробництва, а накопичення цих знань робить позитивний вплив на продуктивність праці і капітал.

Щоб керувати таким ростом він запропонував стимулювати інновації через економічну політику: Це дало іншим економістам і практикам величезний новий набір інструментів.

Також одною з ідей Ромера є створення так званих чартерних міст, при яких в країнах з неефективною економікою повинні з'являтися надміста, що володіють екстериторіальністю, тобто підкоряються раді директорів, що складаються з представників корпорацій-інвесторів.

Базовий принцип тут - якщо в рамках країни з неефективною економікою можна, із зрозумілих причин, запровадити творчу економіку нового типу, то чому б не створити її в рамках декількох окремих територій.

В Україні, до речі, концепція Ромера фігурувала в деяких публікаціях під назвою "кластерний розвиток". Переваги тут очевидні, але населення не буде чекати, державний уряд створить якісне середовище життя в рамках цілісної національної економіки.

Модель інтелектуального економічного зростання в контексті побудови творчої економіки знань примітна тим фактом, що її розвиток здійснюється, по суті, за допомогою неконкурентних факторів (в тому сенсі, як конкуренцію розуміє сучасне суспільство споживання).

Висновки: В результаті проведених досліджень було знайдено і проаналізовано інформацію про життя і роботи американського вченого-економіста Пола Майкла Ромера, а також про деякі можливості використовувати його концепції в Україні.

Отже, Пол Ромер разом із Робертом Лукасом стали основоположниками нової теорії економічного зростання, яка відома у світовій економічній науці як модель «Лукаса-Ромера». Згідно основних положень цієї моделі основним фактором економічного зростання є зростання капіталовкладень у НДДКР та інвестицій у людський капітал. Відомі науковці довели, що економіка, яка володіє ресурсами людського капіталу та розвиненою наукою має довгострокові перспективи та кращі шанси зростання ніж та економіка, що позбавлена цих переваг.

Пол Ромер – автор сміливої ідеї, яким чином бідним країнам та їхнім промисловим центрам і містам подолати бідність та відсталість від провідних країн світу. Він пропонує створювати так звані «міста-хартії», які мали б управлятися коаліцією-держав.

Теорія економічного зростання має в декілька важливих принципи: по-перше, вона тримається на ідеях, а не на предметах; по-друге, розвиток світової економіки вимагає іншу інституційну інфраструктуру, іншу система ціноутворення і т.п.; по-третє, дослідники зосередили свою увагу на позитивному значенні монополій та на їхньому впливі на розвиток науки і технологій, по-четверте, теза про значне прискорення всіх основних етапів економічного розвитку,

Пол Ромер доводить, що за будь-яким бізнес-циклом обов'язково приховано інший процес – процес відкриттів та інновацій. Саме цей процес може сприяти покращенню життя основної групи населення. Вчений закликав людство шукати нові ідеї та робити нові відкриття.

Ключові слова: економіка, Нобелівська премія, інвестиції, ендогенна концепція, чартерні міста.

ЛІТЕРАТУРА

1. Paul Michael Romer *New Goods, Old Theory, and the Welfare Costs of Trade Restrictions*, 1994 .
2. Paul Michael Romer *Science, Economic Growth and Public Policy*, 1996.