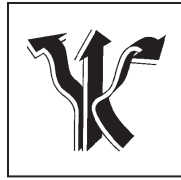


Міжрегіональна Академія управління персоналом
Українсько-Азербайджанський інститут соціальних наук
і самоврядування Г. А. Алієва
Міжнародна Кадрова Академія
ГО “Всеукраїнська асамблея докторів наук з державного управління”
Всеукраїнська Академія наук публічного управління



МАУП



ПРОБЛЕМИ МОДЕРНІЗАЦІЇ УКРАЇНИ

Випуск 4

Матеріали

*Всеукраїнської науково-практичної конференції
“Українське суспільство: контури інновацій”
м. Київ, МАУП, 30 березня 2017 р.*

Київ
ДП “Видавничий дім “Персонал”
2017

*Схвалено Вченою радою Міжрегіональної Академії управління персоналом
(протокол № 2 від 22.02.17)*

Редакційна колегія:

*М. Н. Курко (голова), д-р юрид. наук, проф.;
М. Ф. Головатий (заступник голови), д-р політ. наук, проф.;
А. А. Ігнатченко (відповідальний редактор), канд. техн. наук;
О. В. Баєва, д-р біол. наук, проф.;
І. П. Бідзюра, д-р політ. наук, проф.;
В. М. Воронін, д-р іст. наук;
В. Б. Захожай, д-р екон. наук, проф.;
В. І. Литвиненко, д-р юрид. наук, доц.;
Є. О. Романенко, д-р наук з держ. упр., проф.;
В. В. Рябцев, канд. техн. наук, доц.;
В. І. Цибух, канд. філос. наук, доц.*

*Матеріали подано в авторській редакції.
Відповідальність за зміст та орфографію матеріалів несуть автори.*

Проблеми модернізації України : [зб. наук. пр.] / МАУП. — К.: ДП
“Видавничий дім “Персонал”, 2008 —

С76 Вип. 4: Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. “Українське суспільство:
контури інновацій”, 30 березня 2017 р. / редкол. : М. Н. Курко (голова)
[та ін.]. — 2017. — 348 с. : іл. — Бібліогр. у кінці ст.

У пропонованому збірнику подано тези учасників науково-практичних конференцій з проблематики широкого кола аспектів процесу системної модернізації України.

Для науковців, громадсько-політичних діячів, студентів, а також усіх, хто цікавиться розвитком Української держави і світовим досвідом проведення модернізаційних процесів.

ББК 63.3(4УКР)я43+67.9(4УКР)301я43

Пальм Наталья Дмитриевна Преподавание философии в высшей школе: проблемы и перспективы	214
Примуш Роман Борисович Професійний розвиток особистості службовців в процесі кар'єрного зростання	217
Проніна Оксана Володимирівна Проблема передачі земельної ділянки у спільну власність об'єднанню співвласників багатоквартирного будинку.....	220
Пророченко Єфросинія Василівна Наукова та інноваційна присутність України в економіці ЄС через програму Горизонт 2020	223
Романова Лідія Василівна, Мартишина Оксана Юрївна Особливості розвитку ринку теплоізоляційних матеріалів.....	226
Савойська Світлана Василівна Щодо уточнення та розширення сутності і змісту поняття постбіхевіоризм (постбіхевіоралізм).....	229
Скиба Ганна Іванівна Роль бухгалтерського обліку в умовах інноваційної економіки.....	232
Стасюк Світлана Валентинівна Розвиток податкових правових відносин на сучасному етапі в Україні.....	234
Ткачук Тетяна Леонідівна Особливості психологічної реабілітації військовослужбовців АТО.....	236
Туруніна Олена Леонтіївна Психологічні особливості розвитку організаційної культури комерційного підприємства	238
Тьорло Володимир Олександрович, Мірошніченко Вікторія Володимирівна Рівні соціального стану регіонів України та напрями подолання існуючих диспропорцій їх розвитку	241
Утвенко Володимир Валерійович Особливості правового регулювання соціального забезпечення та соціальної підтримки в Україні.....	243
Федоренко Володимир Валерійович Феномен соціального відхилення в контексті військово-правового виховання в умовах проведення антитерористичної операції	246
Філіна Ганна Ісаївна, Гайдученко Ярослав Сергійович Інвестиційний клімат України як умова залучення прямих іноземних інвестицій	250
Шапвалова Алла Миколаївна Місцеве самоврядування — ключовий суб'єкт децентралізації владних відносин у глобальному просторі.....	253
Шашкова-Журавель Ірина Олександрівна Основні напрями міжнародно-правового захисту праці на умовах неповного робочого часу	255
Шклярук Сергій Григорович, Чупак Олександр Валерійович Лізингові послуги фінансових компаній і участь банківських установ в їх фінансуванні	258

НАУКОВА ТА ІННОВАЦІЙНА ПРИСУТНІСТЬ УКРАЇНИ В ЕКОНОМІЦІ ЄС ЧЕРЕЗ ПРОГРАМУ ГОРИЗОНТ 2020

Інновації виступають рушієм економічного зростання, як окремих компаній, так і країн. Наукові дослідження і розробки дозволяють науковцям винаходити нові методики і технологічні розробки. Технологічний прогрес забезпечує зростання виробництва при використанні однакової кількості ресурсів, або ж скороченні ресурсних витрат, що тим самим підвищує продуктивність і, як наслідок, сприяє зростанню економіки загалом.

Інтерес до вивчення впливу інновацій на розвиток економіки виник у 80-х рр. минулого століття. Раніше в економіці було поширене твердження, що інновації впливають на економіку доволіно, а державна політика не має впливу на економічне зростання в довготривалій перспективі. Однак поступово почала набувати поширення думка, що державна політика здатна керувати розвитком інновацій, які у свою чергу виступають рушієм економічного росту [1, 12].

Нещодавнє дослідження Бегун Ерділ Сахін також підтверджує це твердження. Вона провела дослідження 15 країн-членів Організації економічного співробітництва та розвитку (ОЕСР), зокрема і США. Науковець порахувала, що при збільшенні бюджетної підтримки інновацій на 1 % державна економіка зростає на 0,61 % [2]. Отже, чим більше країни інвестують у розвиток досліджень і розробок, тим швидше росте економіка.

За рейтингом Інституту індустріальних досліджень (Industrial Research Institute) 2016 року, США мають найбільшу частку бюджетних асигнувань за статтею досліджень і розробок (26,4 %). ЄС на другому місці — 21 %; Китай займає третє місце із показником 20,4 % [3].

Укладачі рейтингу Всесвітньої організації інтелектуальної власності ООН “Глобальний інноваційний індекс” відзначають, що між розвиненими і країнами, що розвиваються, все ще існує розрив. За словами директора Френсіса Гаррі, велике значення мають інвестиції в інновації, які можуть привести до довгострокового економічного зростання.

Перше місце рейтингу займає Швейцарія. За нею в рейтингу йдуть Швеція, Великобританія, США, Фінляндія та Сінгапур. Крім того, цікаво відзначити значний прогрес Китаю, який посів 25 місце в рейтингу. Уперше країна із середнім рівнем доходу на душу населення приєдналася до високорозвинених економік-лідерів рейтингу. Україна ж займає 56 місце серед 128 країн за рівнем економічної інноваційності [4].

Як вказують Г. С. Нагорняк та І. П. Качур, для подолання технологічного відставання України від розвинутих країн світу та тенденцій низькотехнологічної спеціалізації необхідно забезпечити економіку додатковими науково-технічними та інтелектуальними ресурсами, здатними забезпечити випереджальний розвиток за рахунок наукоємного виробництва та домінування нових технологічних продуктів. Необхідно здійснювати позиціонування України у світовій технологічно-економічній підсистемі на найбільш перспективних фазах взаємонаближення інноваційного продукту і перетворювати його на світових ринках на переваги науково-технологічних розробок та продукції [5, 217].

Як альтернативна можливість вирішення проблеми низької інноваційності економіки України в теперішніх умовах, постає участь країни у європейській програмі з дослідження та інновацій “Горизонт 2020”.

Досвід становлення та зростання економіки Європейського Союзу, незважаючи на неоднорідний рівень розвитку окремих країн, підтверджує необхідність підтримки інноваційних розробок та їхнього впровадження на європейському ринку. Інновації розглядаються не як самоціль, а як інструмент стимулювання економічного зростання та розвитку на рівні ЄС [6, 33].

Задля більшої підтримки досліджень та інновацій в економіці ЄС, 2011 року Європейська Комісія оголосила про створення нової програми “Горизонт 2020”, призначеної об’єднати фінансування досліджень та інновацій в ЄС до 2020 року. Програма “Горизонт 2020” дозволить полегшити виконання науково-дослідних та інноваційних розробок та забезпечити їхнє запровадження на світових ринках. Кінцева мета програми — сприяння економічному зростанню й створення нових робочих місць. Загальний фонд програми “Горизонт 2020” становить близько 80 млрд. євро [7].

Україна приєдналася до Горизонту 2020 як асоційований учасник у 2015 році, що створює практичні можливості для розвитку і реалізації вітчизняного потенціалу через інвестиції в науково-технологічні розробки вітчизняних вчених та інноваційних підприємств [8].

Згідно статистики участі в програмі від Інституту фундаментальних технологічних досліджень Польської академії наук, за період участі в програмі “Горизонт 2020” українським науково-дослідним інститутам і підприємствам вдалося залучити 11,95 млн євро для реалізації інноваційних проектів у співпраці з європейськими дослідницькими організаціями.

За показниками успішності проектів країн-учасниць програми “Горизонт 2020” та отриманого фінансування на розробки, Україна посіла третє місце серед асоційованих країн після Норвегії та Ізраїлю (див. рис. 1) [9].

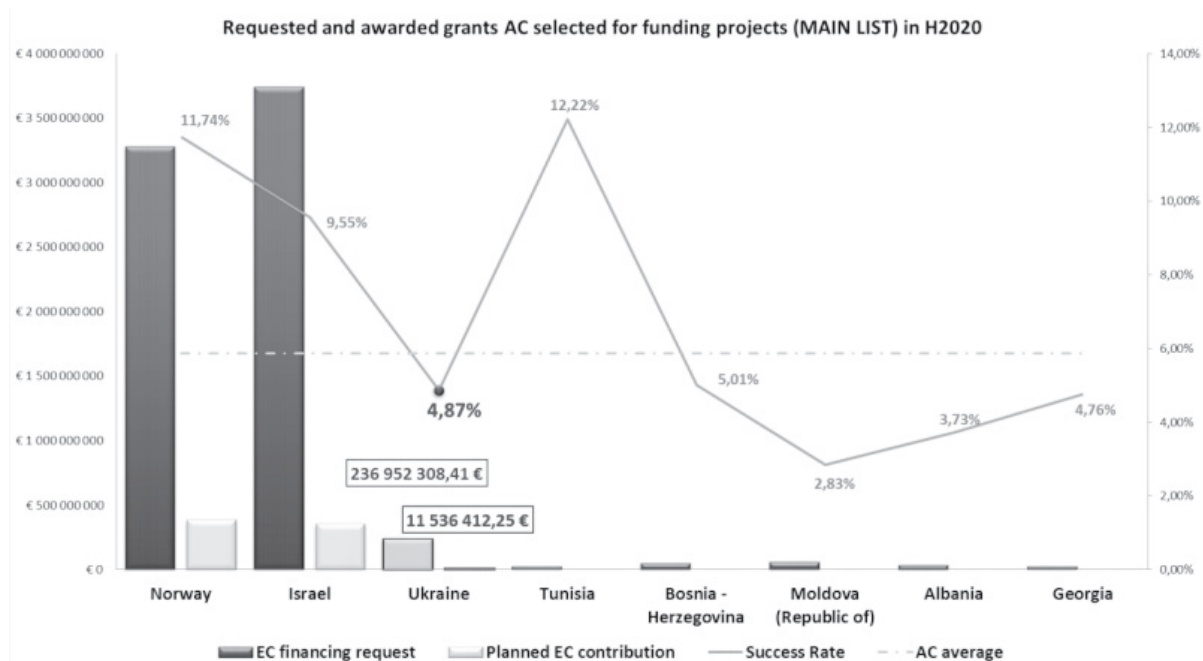


Рис. 1. Обсяг фінансування затверджених проектів Горизонт 2020

Серед “історій успіху” вітчизняних учасників програми “Горизонт 2020” можна відзначити українську компанію POLYTEDA CLOUD (Політеда Клауд) на базі Ки-

ївського політехнічного інституту. У грудні 2016 року POLYTEDA CLOUD стала першою компанією-переможцем у другій фазі Горизонту 2020, Інструмент для Малевого та Середнього Бізнесу, залучивши від Європейської Комісії 1,2 млн євро на розробки у сфері автоматизації проектування інтегральних мікросхем [10].

Окрім можливості залучити фінансування для реалізації новітніх розробок, учасники Горизонту 2020 також отримують вихід до європейської та світової дослідницької спільноти та міжнародних ринків реалізації своєї новітньої продукції, що сприяє обміну ідеями та залученню нових наукових і бізнес партнерств.

Таким чином, міжнародні рейтинги інноваційності та економічне лідерство країн, які приділяють значну увагу науково-дослідним інвестиціям, демонструють актуальність залучення фінансування у наукові розробки з метою економічного зростання та технологічного лідерства.

Європейський Союз задекларував пріоритет щодо розвитку та запровадження інновацій і новітніх розробок в економіці для створення нових робочих місць, стимулювання конкуренції та реалізації сталої економічної моделі через програму “Горизонт 2020”.

Як асоційована країна-учасниця Україна отримала доступ до можливостей залучення фінансування та пошуку партнерів в рамках Горизонту 2020, що створює сприятливі можливості для розвитку вітчизняних науково-дослідних розробок та їхньому поширенню на міжнародних ринках. Участь українських науково-дослідних центрів та інноваційних компаній в програмі “Горизонт 2020” уже демонструє переваги з точки зору залучення міжнародних інвестицій до передових вітчизняних розробок, а також сприяє формуванню образу передової країни серед міжнародної наукової та бізнес спільноти.

Джерела

1. Gregersen B. How do Innovations affect Economic Growth? – Some Different Approaches in Economics / B. Gregersen, B. Johnson // Aalborg University – 25 с.
2. Wu J. Fueling Innovation: The Role of R&D in Economic Growth / J. Wu, 2015 [Електронний ресурс] – Режим доступу: <http://www.innovationfiles.org/fueling-innovation-the-role-of-rd-in-economic-growth/>
3. 2016 Global R&D Funding Forecast // Industrial Research Institute [Електронний ресурс] – Режим доступу: https://www.iriweb.org/sites/default/files/2016GlobalR%26DFundingForecast_2.pdf
4. Global Innovation Index 2016 [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://www.globalinnovationindex.org/gii-2016-report>
5. Нагорняк Г. С. Інноваційна складова як основа економічного росту України / Г. С. Нагорняк, І. П. Качур // Матеріали IV Міжнародної науково-технічної конференції молодих учених та студентів. Актуальні задачі сучасних технологій, 2014. – С. 216–217
6. Інноваційна політика: Європейський досвід і рекомендації для України // Проект ЄС “Вдосконалення стратегій, політики та регулювання інновацій в Україні”. – К.: “Фенікс”, 2011. – 76 с.
7. The EU Framework Programme for Research and Innovation [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>
8. Наукова співпраця з ЄС відкриває нові горизонти [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://euukrainecoop.net/2015/03/31/horizon2020/>
9. Statistics and analyses of Ukrainian participation in FP HORIZON 2020 [Електронний ресурс] // Institute of Fundamental Technological Research, 2016 – Режим доступу: https://ri-links2ua.eu/object/document/234/attach/Statistics_Analyses_of_Ukrainian_Participation_in_HORIZON_2020_updated_after_274_calls_.pdf
10. Innovative Cloud-Based PV Workflow for Semiconductor Foundries // Links2UA [Електронний ресурс] – Режим доступу: <https://ri-links2ua.eu/object/project/253>