

РЕЦЕНЗІЯ

кандидата економічних наук, доцента,
доцента кафедри менеджменту персоналу та адміністрування
Вербицької Галини Любомирівни
на дисертацію ЧЕРНЕЦЬКОЇ ТЕОДОЗІЇ ЮРІЇВНИ
«УДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМУ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО
ПАРТНЕРСТВА У СФЕРІ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ В УМОВАХ
ІНДУСТРІЇ 4.0»,

подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії
з галузі знань 28 «Публічне управління та адміністрування»
за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування»

Ступінь актуальності обраної теми дослідження

Дисертаційна робота Чернецької Теодозії Юріївни присвячена удосконаленню механізму державно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку в умовах Індустрії 4.0. Предмет дослідження напряму пов'язаний із переходом до цифрової економіки, з інтеграцією кіберфізичних систем, даних та нових управлінських практик, що потребують узгоджених дій держави і бізнесу. Чітко було окреслено мету, завдання та наукову новизну, а також підтверджено відповідність тематики сучасним вимогам підготовки наукових кадрів у галузі менеджменту, що підсилює значення роботи для наукової спільноти. Актуальність теми зумовлена необхідністю нової логіки взаємодії партнерів, де дані, технології на базі штучного інтелекту, кібербезпека та гнучкі інструменти фінансування виступають ключовими умовами успіху. Практична значущість теми проявляється у можливості зменшення інформаційних асиметрій між державою і бізнесом, скорочення трансакційних витрат, підвищення підзвітності та прискорення дифузії інновацій. Запропоновані підходи можуть бути інтегровані у програми відновлення, модернізації інфраструктури, розвитку цифрових сервісів, освіти і науки, а також у політику підтримки подвійних технологій.

З огляду на поточні виклики і стратегічні цілі розвитку, тема дослідження є своєчасною, змістовно обґрунтованою і суспільно корисною, що

підтверджується структурою роботи, сформульованою науковою новизною та спектром методичних інструментів, представлених в дисертації.

Ступінь обґрунтованості наукових положень, висновків і рекомендацій, сформульованих у дисертації

Наукові положення, висновки і рекомендації дисертаційної роботи Чернецької Теодозії Юріївни відзначаються високим рівнем обґрунтованості, що забезпечено коректним поєднанням загальнонаукових і спеціальних методів, узгоджених із метою, завданнями та предметом дослідження. Методична логіка послідовно веде від теоретичного аналізу до побудови прикладних механізмів і процедур прийняття рішень, що формує цілісний доказовий контур роботи.

Аргументація теоретико методичних рішень підтверджена розробкою підходу до оцінювання ефективності державно-приватного партнерства на основі інтегральної системи з єдиним узагальненим показником, сформованим із п'яти рівновагомних складових, а саме економічна доцільність, соціальна доцільність, інформаційно-аналітичне забезпечення, техніко технологічне забезпечення, адміністративно правовий аспект. Додано сценарний підхід для перевірки стійкості управлінських рішень у мінливому середовищі, що посилює надійність висновків і дозволяє порівнювати альтернативи на уніфікованій основі.

Прикладна частина має належну доказову базу. Сформовано механізм інформаційно-аналітичного забезпечення з багатоплощинною організацією та адресним поданням відомостей за ролями і рівнями управління, що дає можливість зменшити інформаційні асиметрії і підвищити якість аналітики. Паралельно обґрунтовано механізм організаційно економічного забезпечення, який розмежовує й інтегрує організаційну та економічну площини, створює процедурну основу узгодження дій і масштабування інновацій.

З огляду на наведене, робота є самостійним, методологічно коректним і логічно цілісним дослідженням. Сформульовані авторкою висновки та рекомендації спираються на узгоджену методичну базу, мають належну

емпіричну і публічну верифікацію, відзначаються практичною цінністю для органів публічної влади і приватного сектору, а також здатні підсилити результативність державно-приватного партнерства в умовах Індустрії 4.0

Структура і зміст основних положень дисертації

Дисертація Чернецької Теодозії Юріївни має завершену структуру, що включає вступ, три розділи з висновками до кожного, загальні висновки, список використаних джерел і додатки. Така побудова забезпечує послідовний перехід від теоретичних засад до прикладних рішень і підтверджує цілісність дослідження, у межах якого подано також анотації двома мовами.

В першому розділі розкрито еволюцію й логіку Індустрії 4.0, систематизовано підходи до механізмів державно-приватного партнерства та подано авторське бачення їх сутності й структури в інноваційному розвитку. Особливу увагу зосереджено на ролі даних, цифрових платформ і технологій на базі штучного інтелекту в узгодженні цілей і інтересів держави та приватного сектору, що задає рамку для подальшого інструментарію оцінювання та управління.

Другий розділ містить аналітичне підґрунтя і методичні рішення. Авторкою запропоновано інтегральну систему оцінювання ефективності державно-приватного партнерства з п'ятьма збалансованими складовими, а саме економічна доцільність, соціальна доцільність, інформаційно-аналітичне забезпечення, техніко-технологічне забезпечення, адміністративно-правовий аспект.

У третьому розділі представлено застосування функціонального моделювання IDEF0 для впорядкування мотиваційної складової активізації партнерства, що підвищує відтворюваність процесів і синхронізацію дій учасників. Розроблено механізм організаційно-економічного забезпечення з розмежуванням і інтеграцією організаційної та економічної складових.

Підсумки та висновки, сформульовані у дисертації, опубліковано у 16 наукових працях, серед яких 9 статей у наукових фахових виданнях України, 9

Достовірність та наукова новизна одержаних результатів

Достовірність результатів дисертації підтверджується узгодженою методологією і репрезентативною джерельною базою. Застосовано індукцію і дедукцію, непараметричні статистичні методи для оцінювання суттєвості впливу чинників, моделювання, функціональне моделювання IDEF0, підхід BOCR для вибору стратегічних напрямів, морфологічний аналіз, графічні інструменти та абстрактно логічні узагальнення. Інформаційну основу становлять законодавчі та нормативно правові акти, наукові публікації, дані Державної служби статистики України та Світового банку, що забезпечує відтворюваність висновків і прозорість перевірки результатів.

Наукова новизна розкривається через сформований механізм інформаційно-аналітичного забезпечення державно-приватного партнерства в умовах Індустрії 4.0. Його характерна відмінність полягає у визначенні інформаційного контуру партнерства через багатоплощинну організацію роботи, де виокремлено площину інформаційної безпеки, площину інформаційних потреб держави, площину інформаційних потреб приватного сектору. Запроваджено адресне подання відомостей за ролями і рівнями управління разом із вбудованою системою фільтрів якості, що мінімізує інформаційні асиметрії, підвищує підзвітність і підтримує прийняття рішень з урахуванням цифрової трансформації та технологій на базі штучного інтелекту.

У підсумку результати дисертаційного дослідження відзначаються високим ступенем наукової новизни та методологічної коректності, мають належну емпіричну і публічну верифікацію, а також створюють цілісну основу для підвищення результативності державно-приватного партнерства в інноваційному розвитку у сучасних умовах цифрової трансформації.

Повнота викладу основних положень дисертації в опублікованих наукових працях

Положення та висновки, сформульовані у дисертації, опубліковано у 18 наукових працях, серед яких: 9 статей у наукових фахових виданнях України; 9

наукових праць у збірниках за матеріалами конференцій, що засвідчують апробацію матеріалів дисертації.

Кількість, обсяг та зміст опублікованих праць відповідають вимогам п. 8 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 № 44 (зі змінами). Усі отримані наукові результати дисертації опубліковані. Участь автора дисертації у публікаціях розкрито у списку публікацій.

Зауваження та дискусійні положення щодо змісту дисертації

Попри значущість та глибину дослідження, існують певні аспекти, які можуть бути предметом дискусій та потребують додаткового аналізу:

1. На стор. 32. (табл. 1.2), представлено детальний аналіз морфології поняття «Індустрія 4.0», проте на нашу думку, представлених чотирьох складових такого роду аналізу є недостатнім. Слід було розширити.

2. На рис.1.4 (на стор.52), охарактеризовано ключові інтереси сторін державно-приватного партнерства при цьому, недостатньо зрозумілим є сторона «суспільство» на цьому рисунку.

3. В рамках рис.1.9 (на стор.73), авторка пропонує ключові концептуальні засади активізації механізму державно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку, проте, не зрозумілим за цими засадами залишається «мережі партнерств». Цей блок необхідно пояснити більш детальноше.

4. На рис.2.11 (стор.123), представлено детермінанти поняття «механізм інформаційно-аналітичного забезпечення державно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку в умовах Індустрії 4.0 але внаслідок того, що також там подано і цілі, не зрозумілим є, як детермінанти позиціонуються на самому рисунку.

5. На стор. 91. (табл.2.3), представлено матрицю SWOT-аналізу стану розвитку державно-приватного партнерства в Україні в рамках якої як можливість представлено «Масштабна реконструкція. Природа відновлення

країни відкриває величезні інвестиційні можливості». На нашу думку, не зовсім очевидно, яким чином це може стати реальною можливістю.

Проте, наведені дискусійні положення, уточнення та рекомендації є несуттєвими та не впливають на наукову і практичну цінність дисертаційного дослідження.

Загальний висновок про відповідність роботи встановленим вимогам

Дисертаційна робота Чернецької Т.Ю., «Удосконалення механізму державно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку в умовах Індустрії 4.0» є актуальним дослідженням, що ґрунтується на сучасних викликах, пов'язаних із безпековими та іншими загрозами в умовах війни. Робота поєднує в собі теоретичну глибину, аналітичну чіткість і практичну орієнтованість, пропонуючи конкретні інструменти для вдосконалення політики формування та реалізації проектів державно-приватного партнерства.

Отримані наукові результати мають значну цінність як для розвитку теорії публічного управління, так і для практики державної політики інноваційного розвитку. Здобувач розробив нові підходи до оцінювання механізмів державно-приватного партнерства, моделювання управлінських рішень.

Обсяг та оформлення дисертаційної роботи відповідає встановленим вимогам, а результати дослідження, які містяться в роботі, раніше не були захищені в інших наукових працях. Це підтверджує самостійність та оригінальність проведеного дослідження, а також його відповідність вимогам до дисертаційних робіт на здобуття наукового ступеня доктора філософії.

На підставі викладеного можна зробити висновок, що дисертація на тему: «Удосконалення механізму державно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку в умовах Індустрії 4.0» відповідає вимогам наказу МОН України № 40 від 12.01.2017 р. «Про затвердження вимог до оформлення дисертації», вимогам Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії (затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 р. № 44), а її автор –

Чернецька Теодозія Юріївна заслуговує на присудження наукового ступеня доктора філософії зі спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування».

Рецензент,

кандидат економічних, доцент,
доцент кафедри менеджменту персоналу
та адміністрування
Національного університету
«Львівська політехніка»

Галина ВЕРБИЦЬКА

Підпис к.е.н., доцента Галини Вербицької засвідчую:

Вчений секретар

Національного університету
«Львівська політехніка»

к.т.н., доцент



Роман БРИЛИНСЬКИЙ