Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0225U001797

Державний реєстраційний номер: 0122U001864

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2025

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Структурно-інституційні трансформації енергетики та ринків енергоресурсів при переході до вуглецево-нейтральної економіки

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 06.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут економіки та прогнозування Національної академії наук України"

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, буд. 26, м. Київ, 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442808869, 380442801234, 380442808394

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 5576.360

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Структурно-інституційні трансформації енергетики та ринків енергоресурсів при переході до вуглецево-нейтральної економіки

Назва роботи англійською:

Structural and institutional transformations of energy industry and energy markets in the transition to a carbon-neutral economy

Реферат українською:

Удосконалено модельний інструментарій як методологічну та методичну основу сценарного аналізу повоєнного розвитку енергетики України з урахуванням кліматичних цілей; обґрунтовано пріоритетні заходи в енергетичному секторі в контексті поточних воєнно-політичних викликів та післявоєнної відбудови економіки на принципах регіональної інтеграції, технологічної трансформації, розвитку ефективних ринкових структур; здійснено оцінку потенційної ролі України у досягненні цілей Європейського зеленого курсу.

Реферат англійською:

The model toolkit was improved as a methodological and methodical basis for the scenario analysis of the post-war energy development of Ukraine, taking into account the climate goals; priority measures in the energy sector were justified in the context of current military-political challenges and post-war economic reconstruction based on the principles of regional integration, technological transformation and the development of effective market structures; an assessment of Ukraine's potential role in achieving the goals of the European Green Deal was carried out.

Індекс УДК: 338.27, [338.2:620.91]:339.97

Коди тематичних рубрик: 82.15.01.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Подолець Роман Здиславович

Науковий ступінь: к.е.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Структурні пропорції енергетичного балансу та інституційне забезпечення енергетичних ринків України.

Назва НТП англійською: Structural proportions of the energy balance and institutional support for Ukraine's energy markets

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Державне управління загального характеру; соціально-економічне управління: регулювання та сприяння ефективному веденню управління: регулювання та сприяння ефективному веденню економічної діяльності.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науково-методичний підхід до сценарного аналізу соціально економічних ефектів від реалізації заходів, спрямованих на досягнення вуглецево-нейтральної моделі економічного розвитку

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 06.2024

Споживачі продукції: Центральні органи виконавчої влади

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Trypolska G. Low carbon transformation of energy, transport, industry, and agriculture companies in Ukraine // International Journal of Foresight and Innovation Policy. – 2024. - Vol. 16, Nos. 2/3/4. - PP. 203–219. https://doi.org/10.1504/IJFIP.2023.136739

Trypolska G. The European Green Deal in energy sector: challenges and possibilities for Poland and post-war Ukraine // Myśl Ekonomiczna i Polityczna. – 2023. - № 1(76), p. 127–166. DOI: 10.26399/meip.1(76).2023.06/g.trypolska

Семенюк А.О. Чинники енергетичних трансформацій в економічному аспекті // Електронний журнал «Економіка та суспільство». - 2023, № 52. URL: https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-52-60

Serebrennikov B., Petrova K., Serebrennikov S. A. Comprehensive Management of Electricity Demand Distribution in Time // Problemele Energetiii Regionale [Electronic resource] – Available at: https://journal.ie.asm.md/assets/files/03_02_58_2023.pdf.-№: 2(58) 2023. - p. 26-41

Maksym Chepeliev, Oleksandr Diachuk, Roman Podolets, and Andrii Semeniuk . Can Ukraine go "green" on the post-war recovery path? // Joule. ISSN 2542-4351. – 2023. https://doi.org/10.1016/j.joule.2023.02.007

Trypolska, G., Pysmenna, U., Sotnyk, I., Kurbatova, T., Kryvda, O. The winter package of the EU: possibilities for Ukraine's households. Polityka Energetyczna // Energy Policy Journal. - 2023, № 26(3), P. 149-170. URL: https://doi.org/10.33223/epj/170939

Zhou M, Pysmenna U, Kubatko O, Voloshchuk V, Sotnyk I, Trypolska G. Support for Household Prosumers in the Early Stages of Power Market Decentralization in Ukraine // Energies. - 2023; № 16(17):6365. URL: https://doi.org/10.3390/en16176365

Письменна У., Трипольська Г., Кубатко О. Енергоринок України і малі виробники: можливості інтеграції. // Економіка та суспільство. - 2023, № 50. URL: https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/2750/2669

Garry Sotnik, Yuliia Spinova, Tetiana Sotnik, Olga Polotska, Oksana Kysil, Svitlana Krakovska, Oleksandr Diachuk, Yulia Bezvershenko, Oleksandr Berezko, Vidvuds Beldavs, and Andriy Andrusevych How to help Ukrainian scientists overcome Russia's invasion and advance sustainability // Proceedings of the National Academy of Sciences, 2023. – Vol. 120. – № 6. https://doi.org/10.1073/pnas.2219792120.

Trypolska, G., Krupin, V., Podolets, R. Energia odnawialna na obszarach wiejskich Ukrainy w perspektywie zmian klimatycznych // Wieś i Rolnictwo. – 2022. - № 2 (195), s. 39–62.

Heyets B., Podolets P., Diachuk O. Post-war economic recovery of Ukraine in the imperatives of low-carbon development. // Science and Innovation. - (2022). - № 18(6), P. 3–16. https://doi.org/10.15407/scine18.06.003

Trypolska G.; Kyryziuk S.; Krupin, V.; Adam W ˛as; Podolets, R. Economic Feasibility of Agricultural Biogas Production by Farms in Ukraine. // Energies: Special Issue Reprint: Energy Sources from Agriculture and Rural Areas. Edited by Vitaliy Krupin and Roman Podolets. - 2022. - № 15(1), 87. URL: https://mdpi-res.com/bookfiles/book/7653/Energy_Sources_from_Agriculture_and_Rural_Areas.pdf?v=1690189413

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Геєць Валерій Михайлович
д.е.н., 08.04.01

Перелік осіб-виконавців

Глущенко Даніїл Юрійович

Дячук Олександр Анатолійович
(к. т. н.)

Козюбра Валентина Іванівна

Подолець Роман Здиславович
(к. е. н., 08.00.03)

Саприкіна Тетяна Анатоліївна

Семенюк Андрій Олегович

Серебренніков Богдан Сергійович
(к. е. н., 08.00.04)

Трипольська Галина Сергіївна
(к. е. н.)

Юхимець Роман Сергійович
(к. е. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Саприкіна Тетяна

Телефон

+38 (044) 280-89-27

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

