Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U032448

Державний реєстраційний номер: 0121U113542

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-10-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка практичних пропозицій щодо побудови системи управління регіональним ринком теплоенергії в окремому населеному пункті

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 06.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05481984

Місцезнаходження: провулок Інженерний, буд. 1-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577020867

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, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

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.): 2346.986

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Формування системи управління регіональними ринками теплової енергії

Назва роботи англійською:

Formation of a management system for regional heat markets

Реферат українською:

Звіт про НДР: 307 стор., 5 розд., 54 рис., 84 табл., 156 джерел, 3 додатки. РЕГІОНАЛЬНИЙ РИНОК, СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ, ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ, ЦІНОУТВОРЕННЯ. Об'єкт дослідження – процеси побудови системи управління регіональними ринками теплової енергії. Мета дослідження – розробка методичного забезпечення та обґрунтування практичних рекомендацій з формування системи управління регіональними ринками теплоенергії. Методи дослідження – теоретичне узагальнення, аналіз, синтез, системний аналіз, експертне оцінювання, економіко-математичне моделювання, цільове програмування. Найважливіші результати дослідження та їх новизна полягають у наступному: ідентифіковані недоліки діючого в Україні організаційно-економічного механізму державного регулювання господарської та інвестиційної діяльності в сфері теплопостачання; на підставі вивчення європейського досвіду і поточного стану вітчизняного нормативно-правового регулювання визначені напрямки вдосконалення організаційно-економічного механізму регулювання діяльності в сфері теплопостачання; обґрунтовано раціональний розподіл функцій з управління діяльністю в сфері теплопостачання; розроблені принципові моделі регіональних ринків теплоенергії в залежності від розміру населеного пункту і розвиненості систем централізованих систем теплопостачання; розроблено методичний підхід до обґрунтування тарифів на виробництво, транспортування і постачання теплоенергії; обґрунтовано послідовність виконання робіт з відновлення і модернізації систем теплопостачання і теплоспоживання; розроблені практичні рекомендації з організації регіонального ринку в сфері виробництва і постачання теплоенергії на прикладі м. Харків.

Реферат англійською:

Research report: 307 p., 5 section., 54 pict., 84 tabl., 156 source, 3 addition. REGIONAL MARKET, MANAGEMENT SYSTEM, CENTRALIZED HEAT SUPPLY, PRICING. The most important results of the research and their novelty are as follows: identified shortcomings of the organizational and economic mechanism of the state regulation of economic and investment activities in the field of heat supply operating in Ukraine; the rational distribution of functions for managing activities in the field of heat supply between central and local bodies of executive power is substantiated; principle models of regional heat energy markets were developed depending on the size of the settlement and the development of centralized heat supply systems; a methodical approach to the substantiation of tariffs for production, transportation and supply of heat energy in the conditions of functioning of regional markets was developed; proposed recommendations for improving the current legal framework for the regulation of economic activity in the field of heat supply in the conditions of the functioning of regional heat energy markets; developed practical recommendations on the organization of the regional market in the field of heat energy production and supply using the example of the city of Kharkiv.

Індекс УДК: 330.34; 330.35

Коди тематичних рубрик: 06.52.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Котляров Євген Іванович

Науковий ступінь: к. е. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Комплексне теоретико-методичне забезпечення побудови регіональних ринків теплоенергії в Україні

Назва НТП англійською: Complex theoretical and methodological support for the construction of regional heat energy markets in Ukraine.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Управління теплозабезпеченням на рівні територіальних громад

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На основі узагальнення досвіду побудови енергетичних ринків та існуючих схем організації теплопостачання окремих міст України запропоновані принципи побудови регіональних ринків теплоенергії, типові моделі регіональних ринків та послідовність дій з їх побудови; запропоновано методичні підходи до організації конкурсної торгівлі теплоенергією та до реформування ціноутворення на теплоенергію за принципами бенчмаркингу. Типову модель регіонального ринку великого ринку деталізовано на прикладі м. Харків.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості та надійності системи теплопостачання; зниження вартості послуг з теплопостачання.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 06.2024

Споживачі продукції: Комітети Верховної Ради з питань енергетики та житлово-комунальних послуг та з питань транспорту та інфраструктури, Міністерство розвитку громад та територій України, територіальні громади

Перспективні ринки: Регіональні ринки теплоенергії

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

1. Kyzym, M., Khaustova, V., Kotlyarov, Y., Shpilevskyi, V., Reshetnyak, O. (2023). Directions for the Rehabilitation and Modernization of Ukraine's Heat Supply and Heat Consumption Systems in the Post-war Period. In: Zaporozhets, A. (eds) Systems, Decision and Control in Energy V. Studies in Systems, Decision and Control, vol 481, pp. 269-284. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-35088-7_15.

2. Практичні аспекти створення регіональних ринків теплоенергії в Україні: кол. моногр. /НДЦ ІПР НАН України/. за ред. М. О. Кизима, Є.І. Котлярова ; авт. кол. Харків : ФОП Лібуркіна Л. М., 2024. 360 с.

3. Кизим М.О., Котляров Є.І. Альтернативний підхід до відновлення комунальної теплоенергетики та фонду будівель України. В кн. Повоєнне відновлення економіки України: проблеми та напрямки вирішення : монографія. За ред.. Хаустової В.Є. Харків : ФОП Лібуркіна Л.М., 2023. 224 с.

4. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Шпілевський В. В., Крячко Є. М. Енергоефективність економіки України за видами економічної діяльності. Проблеми економіки. 2023. № 2. С. 41-56. DOI: 10.32983/2222-0712-2023-2-41-55.

5. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Бєлікова Н. В., Козирєва О. В. Методичне забезпечення інтегрального оцінювання складових сталого розвитку регіонів України (на прикладі екологічної складової). Бізнес Інформ. 2022. №6. С. 31–42. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-6-31-42.

6. Кизим М. О., Котляров Є.І., Салашенко Т. І., Рудика О. В. Механізм функціонування та державного регулювання регіональних ринків теплоенергії. Бізнес Інформ. 2022. №10. С. 64–73. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-10-64-73.

7. Кизим М. О., Салашенко Т. І., Котляров Є.І. Розбудова ринків теплової енергії: досвід європейських країн і висновки для України. Бізнес Інформ. 2022. №11. С. 64–75. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-11-64-75.

8. Кизим М.О. Котляров Є.І. Економічна оцінка окремих заходів з термомодернізації житлових будинків та послідовність їх виконання. Бізнес Інформ. 2022. №12. С. 202–213. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-12-202-213.

9. Кизим М.О., Котляров Є.І. Обґрунтування комплексного підходу до модернізації систем централізованого теплопостачання і теплоспоживання населених пунктів. Проблеми економіки. 2022. №4. С. 46–58. https://doi.org/10.32983/2222-0712-2022-4-46-58.

10. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Трушкіна Н. В. Фінансове забезпечення розвитку критичної інфраструктури в умовах післявоєнної відбудови економіки України. Бізнес Інформ. 2023. № 8. С. 263-274. DOI: 10.32983/2222-4459-2023-8-263-274.

11. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Трушкіна Н. В. Сутність поняття «критична інфраструктура» з позицій національної безпеки України. Бізнес Інформ. 2022. № 12. С. 58-78. DOI: 10.32983/2222-4459-2022-12-58-78.

12. Кизим М. О., Хаустова В. Є, Котляров Є.І. Специфіка господарських відносин у теплоенергетиці України. Бізнес Інформ. 2023. №8. С. 157–170. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2023-8-157-170.

13. Салашенко Т.І., Костенко Д.М., Хаустов М.М. Паливна безпека України: виклики та шляхи подолання. Бізнес інформ. 2023. № 11. С. 209-217. DOI: https://doi.org/10.32983/2222-4459-2023-11-209-217.

14. Кизим М. О., Котляров Є.І., Колбасін Є. С. Організація централізованого теплопостачання в окремих населених пунктах і напрями формування регіональних ринків теплоенергії. Бізнес Інформ. 2023. №11. С. 109–118. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2023-11-109-118.

15. Кизим М. О., Котляров Є.І., Філатова Т. А. Аналіз структури українського ринку виробників теплоенергії. Проблеми економіки. 2023. №3. С. 88–100. https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-3-88-100.

16. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Котляров Є. І., Салашенко Т. І. Концептуальні аспекти та принципи формування конкурентних ринків теплоенергії. Бізнес Інформ. 2024. № 3. С. 204–215. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2024-3-204-215.

17. Кизим М. О., Хаустова В. Є., Котляров Є. І., Салашенко Т. І. Методичні аспекти ціноутворення на ринках теплової енергії за аукціонного підходу. Бізнес Інформ. 2024. № 4. С. 115–128. https://doi.org/10.32983/2222-4459-2024-4-115-128.

18. Котляров Є.І. Напрями відновлення і розвитку систем теплопостачання і теплоспоживання у поствоєнний період. Тези доповіді Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Конкурентоспроможність та інновації: проблеми науки та практики» 25 листопада 2022 р. Харків : ФОП Лібуркіна Л. М., 2022, с.782-786.

19. Котляров Є.І. Діючий механізм регулювання централізованого теплопостачання: недоліки і напрями його вдосконалення.. Управління розвитком соціально-економічних систем: Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 20-21 квітня 2023 року). Харків: ДБТУ, 2023, с. 144-148.

20. Котляров Є.І. Пропозиції щодо побудови регіонального ринку теплоенергії. Тенденції та перспективи розвитку економіки України в умовах сучасних викликів. Матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції. (19-20 квітня 2023 р. м. Черкаси). — Черкаси: ЧДБК, 2023, с. 22-23.

21. Трушкіна Н. Ключові проблеми розвитку критичної інфраструктури в Україні у воєнний період. Сучасні аспекти модернізації науки: стан, проблеми, тенденції розвитку: матеріали XXX Міжнар. наук.-практ. конф. (Німеччина, м. Гамбург, 7 березня 2023 р.) / за ред. І. В. Жукової, Є. О. Романенка. Київ: ГО «ВАДНД», 2023. С. 345-353.

22. Трушкіна Н. Розвиток критичної інфраструктури в умовах війни: проблеми та шляхи їх вирішення. Rebuild Ukraine: Справа всього цивілізованого світу: зб. тез доповідей II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 15 березня 2023 р.) / за заг. ред. Н. В. Павліхі; ГО «Інститут Транскордонних Ініціатив», ВНУ ім. Лесі Українки. Луцьк: Вежа-Друк, 2023. С. 30-36.

23. Котляров Є.І. Особливості побудови регіональних ринків теплоенергії в окремих населених пунктах. Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасне управління організаціями: концепції, цифрові трансформації, моделі інноваційного розвитку». ХНУ ім. В.М. Каразіна, 20 листопада 2023 р. с. 145-147.

24. Котляров Є.І. Організаційно-правові форми господарювання на регіональних ринках теплоенергії. Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Конкурентоспроможність та інновації: проблеми науки та практики». Харків, 24 листопада 2023. С. 1022-1025.

25. Котляров Є.І. Напрями вдосконалення обґрунтування тарифів на теплову енергію. Функціонування суб'єктів економічної діяльності в умовах післявоєнної розбудови: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (з міжнар. участю), Харків, 23–24 листоп. 2023 р. ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2023. – с. 125-127.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Хаустова Вікторія Євгенівна
д. е. н., 08.00.03

Перелік осіб-виконавців

Ісмаілов Алтан Ібн Огли

Амосов Олег Юрієвич
(д.е.н., 08.09.02)

Базько Олександра Андріївна

Кизим Микола Олександрович
(д.е.н., 08.06.02)

Косс Антон Володимирович

Костенко Дмитро Миколайович
(к. е. н.)

Котляров Євген Іванович
(к.е.н.)

Марущенко Олександр Олександрович

Рудика Ольга Вікторівна
(к. е. н.)

Салашенко Тетяна Ігорівна
(к. е. н., 08.00.05)

Самойленко Владіслав Сергійович

Хаустов Микита Миколайович
(д.філософ)

Шпілєвський Володимир Вікторович
(к. е. н.)

Шпілєвський Олексій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Філатова Т.А.

Телефон

+38 (057) 702-08-67

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

