Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U005319

Державний реєстраційний номер: 0116U006959

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Зарубіжний досвід та основні напрями застосування фіскальних та фінансових інструментів в процесі модернізації електроенергетики в Україні

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 07.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Чернігівський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05460798

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0462) 665-103 , (0462) 665-105

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 180

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Фінансові та фіскальні інструменти модернізації електроенергетики в умовах нестаціонарної економіки

Назва роботи англійською:

Financial and fiscal instruments for the modernization of the power industry in a non-stationary economy

Реферат українською:

Звіт про НДР: 396 с., 32 рис., 67 табл., 426 джерел. Об'єкт дослідження - процес керованої модернізації електроенергетики України в умовах нестабільного відновлення економіки та обмеженого доступу країни до світових фінансових ринків. Мета дослідження - обґрунтування оптимальної комбінації фінансових та фіскальних інструментів, яка сприятиме досягненню позитивних макро- та мікроекономічних ефектів модернізації електроенергетики як для інвесторів, так і для суспільства й держави в цілому. Дослідження проводилося з використанням таких методів: аналіз, синтез, узагальнення, класифікація - для обробки емпіричних даних; порівняльно-правовий метод - для оцінки правової бази; евристичні методи - для розробки та обгрунтування пропозицій. Основні результати та їх наукова новизна: Вперше: запропоновано класифікаційну групу перспективних фінансових інструментів (напр. дооцінка вартості активів); розроблено методику інтегральної оцінки впливу альтернативної енергетики на навколишнє середовище в умовах нестаціонарної економіки; обґрунтовано методичний інструментарій оцінки впливу очікуваної/відкладеної модернізації електроенергетики на енергетичну та фіскальну безпеку України. Удосконалено: систематизацію критеріїв (ефективне використання ресурсів, досягнення кінцевого результату, забезпечення додаткового позитивного впливу на інші галузі та економіку) та детермінант (міжнародна конкурентоспроможність, ринковий механізм, мультивекторність цілей, довгострокові тренди структурних технологічних трансформацій, ефективний інформаційний обмін з кінцевими бенефіціарами послуг) результативності фінансових та фіскальних інструментів у комплексних механізмах модернізації електроенергетики; механізм накопичення фінансових ресурсів модернізації електроенергетики із використанням специфічних фінансових інструментів ("енергетичних" облігацій та цільових банківських рахунків накопичення амортизаційного фонду підприємств комплексу); механізм ескалації розвитку альтернативної енергетики через трансформацію "зеленого" тарифу; модель TIMES-Україна набором специфічних фінансових і фіскальних інструментів. Набули подальшого розвитку: рекомендації з вдосконалення форм первинних спостережень та статистичних бюлетенів в галузі електроенергетики; пропозиції зміни нормативно-правових актів для удосконалення політики в сфері електроенергетики; бачення стратегічних орієнтирів гармонізації податкового законодавства України до норм ЄС. Ключовою відмінністю запропонованих теоретичних положень і практичних рекомендацій є їх відповідність реаліям і потребам вітчизняної практики. Результати роботи призначені для використання в галузі електроенергетики, передусім, центральними органами державної влади. Проведене дослідження засвідчило потребу негайного втручання держави в процес технічного і технологічного оновлення основних фондів електроенергетики. Наявні потужності генерації не відповідають існуючим потребам ні за ефективністю, ні за вартістю продукції, ні за рівнем екологічної стійкості, а найближчими роками (в міру вичерпання ресурсу атомних електростанцій) - і за обсягом виробництва. Без розробки та реалізації відповідних державних рішень галузь буде стрімко занепадати. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, МОДЕРНІЗАЦІЯ, ПОТУЖНОСТІ ГЕНЕРАЦІЇ, ТЕХНОЛОГІЯ, ФІНАНСОВІ ІНСТРУМЕНТИ, ФІСКАЛЬНІ ІНСТРУМЕНТИ.

Реферат англійською:

Report on research work: 396 p., 32 pict., 67 tables, 426 sources. The object of the research is the process of controlled modernization of the power industry of Ukraine in the conditions of unstable economic recovery and limited access of the country to the world financial markets. The purpose of the study is to substantiate the

optimal combination of financial and fiscal instruments, which will contribute to the achievement of positive macro- and microeconomic effects of electricity modernization for investors as well as for society and the state as a whole. The research was conducted using the following methods: analysis, synthesis, generalization, classification - for processing empirical data; comparative legal method - to assess the legal basis; heuristic methods - for the development and justification of proposals. Main results and their scientific novelty: For the first time: a classification group of promising financial instruments (for example, a valuation of assets) has been proposed; the methodology of the integrated assessment of the impact of alternative energy on the environment in the conditions of a non-stationary economy is developed; The methodical tool for assessing the impact of the expected / delayed modernization of the electric power industry on the energy and fiscal security of Ukraine is substantiated. Improved: systematization of criteria (efficient use of resources, achievement of the final result, provision of additional positive impact on other industries and economics) and determinants (international competitiveness, market mechanism, multivectoral goals, long-term trends of structural technological transformations, effective information exchange with end-beneficiaries of services), performance financial and fiscal instruments in the complex mechanisms of modernization of the electric power industry; the mechanism of accumulation of financial resources for the modernization of electric power with the use of specific financial instruments ("energy" bonds and target bank accounts of accumulation of the depreciation fund of the complex enterprises); the mechanism of the escalation of alternative energy development through the transformation of the "green" tariff; TIMES-Ukraine model by a set of specific financial and fiscal instruments. Further development: recommendations for improving the forms of primary observations and statistical bulletins in the field of electric power industry; proposals for the revision of regulatory acts for the improvement of energy policy; the vision of strategic guidelines for the harmonization of Ukrainian tax legislation with EU norms. The key difference between the proposed theoretical propositions and practical recommendations is their conformity to the realities and needs of domestic practice. The results of the work are intended for use in the electric power industry, first of all, by the central authorities of the state. The conducted research has shown the need for immediate state intervention in the process of technical and technological updating of fixed assets of electric power industry. Available generating capacities do not meet the existing needs either in terms of efficiency or cost of production, or in terms of environmental sustainability, and in the coming years (with the expiration of the resource of nuclear power plants) - and by volume of production. Without the development and implementation of relevant government decisions, the industry will rapidly decline. ELECTRICITY, MODERNIZATION, GENERATION POWER, TECHNOLOGY, FINANCIAL INSTRUMENTS, FISCAL INSTRUMENTS

Індекс УДК: 336.01/.02; 339.7.01, [336.02+336.228]:621.3:330-026.16

Коди тематичних рубрик: 06.73.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Абакуменко Ольга Вікторівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Пропозиції щодо вдосконалення державного регулювання електроенергетики з урахуванням потреб її модернізації.

Назва НТП англійською: Proposals for improvement of the state regulation of electric power industry taking into account the needs of its modernization.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: 35.11 Виробництво електроенергії. 35.12 Передача електроенергії. 35.13 Розподілення електроенергії

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Пропозиції з удосконалення законодавства щодо державного регулювання електроенергетики з урахуванням потреб її модернізації. Перелік фінансових інструментів накопичення фонду модернізації електроенергетики. Методика інтегральної оцінки впливу альтернативної енергетики на навколишнє середовище в умовах нестаціонарної економіки. Методика оцінки впливу очікуваної/відкладеної модернізації на енергетичну та фіскальну безпеку країни. Пропозиції з удосконалення форм первинних спостережень та статистичних бюлетенів в галузі. Доповнення моделі TIMES-Україна фінансовими та фіскальними інструментами.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Органи державної 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

1. Абакуменко О.В. Досвід використання фінансових інструментів модернізації електроенергетики країнами Північноамериканського континенту // Бізнес - Інформ. - 2018. - №4. - С. 40 - 47. 2. Абакуменко О.В. Ідентифікація та оцінка основних тенденцій ресурсного забезпечення енергетичного сектору України/ О.В. Абакуменко, П.В. Лук'яшко// Науковий вісник Полісся. - 2016. - №4. Ч1. - С 18-23. 3. Абакуменко О.В. Оцінка показників фінансового стану підприємств атомної та гідроенергетики України / О.В. Абакуменко, П.О. Лук'яшко // Науковий вісник Полісся. - 2017. - №2. - С. 159 - 165. 4. Абакуменко О.В. Оцінка показників фінансового стану підприємств теплової електроенергетики України / О.В. Абакуменко, П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2017. - №7. - С. 220 - 229. 5. Абакуменко О.В. Проблеми електроенергетичного сектору та шляхи їх вирішення з урахуванням досвіду країн ЄС/ О.В. Абакуменко, П.О. Лук'яшко // Проблеми економіки. - 2017. - №2. - С.70-72. 6. Абакуменко О.В. Сировинне забезпечення електроенергетики в Україні: структура та тренди / О.В. Абакуменко, П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2017. - №1. - С. 132-138. 7. Абакуменко О.В. Сировинне забезпечення електроенергетики в Україні: структура та тренди / О.В. Абакуменко, П.В. Лук'яшко// Бізнес-інформ. - 2017. - №1. - С. 132-138. 8. Абакуменко О.В. Фінансові інструменти: сутність, розмаїття та роль для модернізації електроенергетики/ О.В. Абакуменко, П.О. Лук'яшко // Проблеми економіки. - 2017. - №1. - С.320-328. 9. Абакуменко О.В. Фіскальні інструменти у комплексних механізмах енергетичного та екологічного регулювання: стислий огляд // Науковий вісник Полісся. - 2016. - №3. - С.9-14. 10. Гнедіна К.В. Використання фінансових інструментів для модернізації електроенергетики: досвід країн Європи // Бізнес - Інформ. - 2018. - №3. - С. 60-70. 11. Гнедіна К.В. Методологічні підходи до оцінки впливу інструментів регулювання / К.В. Гнедіна, Я.В. Петраков, О.В. Сизоненко // Ефективна економіка. - 2016. - № 12. [Електронний ресурс]. - Режим доступу: www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=5340 12. Гнедіна К.В., Петраков Я.В., Сизоненко О.В. Глобальні тренди в альтернативній енергетиці та удосконалення державної політики в сфері фіскальної безпеки: в пошуках рівноваги та ринків // Бізнес інформ. - 2017. - №12. - С. 38-42. 13. Дубина М.В. Дослідження особливостей взаємозв'язку фінансового ринку та ринку фінансових послуг / М.В. Дубина // Інвестиції: практика та досвід. - 2016. - № 18. - С. 21-26. 14. Дубина М.В. Застосування системного підходу до дослідження ринку фінансових послуг / М.В. Дубина // Проблеми економіки. - 2016. - № 3. - С. 261-266. 15. Дубина М.В. Структура ринку фінансових послуг / М.В. Дубина // Вісник Хмельницького національного університету. - 2016. - № 4. - Том 1. - С. 113-117. 16. Коваленко Л.О., Лук'яшко П.О., Гнедіна К.В. Досвід використання фінансових інструментів модернізації електроенергетики країнами пострадянського простору / Л.О. Коваленко, П.О. Лук'яшко, К.В. Гнедіна // Бізнес - Інформ. - 2018. - №6. подано до друку 17. Лук'яшко П. О. Аналіз планів оновлення електроенергетики України в рамках проектів міжнародної технічної допомоги / П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2018. - №1. - С. 266-272. 18. Лук'яшко П. О. Потенціал використання фінансових інструментів накопичення фонду модернізації електроенергетики України / П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2017. - №8. - С.241-246. 19. Лук'яшко П.О. Досвід використання фінансових інструментів підприємствами теплової електроенергетики України/ П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2017. - №9. - С.206-214. 20. Лук'яшко П.О. Розробка методики оцінки впливу очікуваної/відкладеної модернізації електроенергетики на енергетичну та фіскальну безпеку України / П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2018. - №7. подано до друку 21. Лук'яшко П.О. Фінансові інструменти накопичення фонду ресурсів для модернізації електроенергетики/ П.О. Лук'яшко // Бізнес - Інформ. - 2017. - №6. - С.90-97. 22. Петраков Я.В. Між гармонізацією та фіскалізацією: переосмислюючи роль енергетичних акцизів в Україні // Бізнес- інформ. - 2017. - №1. - С.50-55. 23. Петраков Я.В. Наближення законодавства України до права ЄС в сфері регулювання енергоринків та відповідні дії України в рамках Угоди про асоціацію з ЄС / Я.В. Петраков // Бізнес - Інформ. - 2018. - №6. подано до друку 24. Петраков Я.В. Підходи до оцінки впливу фіскального регулювання на ринки різного типу // Економіка та суспільство. - 2016. - № 7. - С. 818-825. 25. Петраков Я.В. Фінансові інструменти: сутність та класифікація //Науковий вісник Полісся. - 2016. - №3. - С.235-241. 26. Петраков Я.В., Гнедіна К.В. Методика інтегральної оцінки впливу альтернативної енергетики на навколишнє середовище умовах нестаціонарної економіки // Проблеми економіки. - 2017. - №4. - С. 148-155. 27. Соколовська А.М., Петраков Я.В. Гармонізація адміністрування акцизного податку в Україні у процесі виконання Угоди про асоціацію //

Бізнес-інформ. - 2017. - №11. - С. 389-394. 28. Abakumenko O.V. Cross-subsidization as a destructive factor of ukraine's electric power development / O.V. Abakumenko, P.O. Lukyashko// Науковий вісник Полісся. - 2017. - №1. - С. 8 - 12. 29. Abakumenko O.V. Retrospective review of financial tools use by PJSC "UKRHYDROENERGO" / O.V. Abakumenko, P.O. Lukyashko, M.M. Zabashtanskiy// Науковий вісник Полісся. - 2017. - №4. - С. 53-57. 30. Abakumenko O.V. Retrospective use of financial tools of the SE "National Atomic Energo Generating Company "Energoatom" / O.V. Abakumenko, P.O. Lukiashko, A.O. Viknianska // Науковий вісник Полісся. - 2018. - №1. - С. 64 - 67. 31. Сценарне моделювання впливу фінансових і фіскальних інструментів на динаміку модернізації електроенергетики України : монографія / Р. З. Подолець, О. В. Абакуменко та ін. - Чернігів : видавець Брагинець О. В., 2018. - 248 с 32. Фінансові інструменти модернізації електроенергетики України : монографія / Абакуменко О. В. [та ін.] ; за ред. д. е. н., проф. Абакуменко О. В. - Чернігів : видавець Брагинець О. В., 2018. - 268 с.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шкарлет Сергій Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Гнедіна Катерина Володимирівна

Лук'яшко Павло Олександрпович

Петраков Ярослав Валерійович

Сизоненко Олена Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

