Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U006968

Державний реєстраційний номер: 0110U006958

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка типового проекту електроопалювальної енергозберігаючої системи. Висновок щодо економічної доцільності проекту

Початок етапу: 12.2010

Закінчення етапу: 06.2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний науково-дослідний та проектно-конструкторський інститут інноваційних технологій в енергетиці та енергозбереженні"

Код за ЄДРПОУ: 13685287

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 236-77-22

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство палива та енергетики України

Код за ЄДРПОУ: 00013741

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 80445946561

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): 1101030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 155

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка типового проекту електроопалювальної енергозберігаючої системи. Висновок щодо економічної доцільності проекту

Назва роботи англійською:

Development of a typical electro energy saving system. Opinion on the economic feasibility of the project

Реферат українською:

В роботі розроблено типовий проект енергозберігаючої електроопалювальної системи. Розглянута можливість створення теплоаккумуляторів для електроопалювальних систем на основі різних теплоакумуляційних матеріалів, в тому числі з використанням фазового переходу і процесів адсорбції та десорбції. Надано рекомендації щодо застосування електричної енергії для потреб теплопостачання та розроблено методику переведення об'єкту на електроопалення.

Реферат англійською:

In this work was developed typical project of energy efficient electric heating system. There were examined possibility of heat storage battery development for electric heating systems on the base of different heat accumulating materials including implementation of transition and adsorption and desorption processes. Were made recommendations for electric energy usage in heating and were created methodology of object conversion on electric heating

Індекс УДК: 621(091); 621(092), 621.137

Коди тематичних рубрик: 55.01.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Халатов Артем Артемович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблено типовий проект електроопалювальної енергозберігаючої системи. Зроблено висновок його економічної доцільності.

Назва НТП англійською: Development of a typical electro energy saving system. Opinion on the economic feasibility of the project

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів

Галузь застосування: E 40.1; E 40.2; E 40.3

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виконано техніко-економічне обґрунтування застосування енергозберігаючої системи електроопалення, обґрунтовано вибір типового об'єкту, розроблено ТЗ на проектування електроопалювальної системи та розроблено типовий проект електроопалювальної системи, стадія "П". Надано висновок щодо економічної доцільності розглянутого проекту

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: енергогенеруючі компанії

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Немчин Олександр Федорович

Перелік осіб-виконавців

Багрий Д.О.

Вискребцов В.Б.

Дикий М.О.

Захаренко О.О.

Коренков О.В.

Майданевич С.

Марценюк-Кухарук А.П.

Михайлицкая Н.

Немчин О.Ф.

Погребна В.О.

Соломаха А.С.

Тимченко М.П.

Тодорашко Г.Т.

Яковлев В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

