

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U006075

Державний реєстраційний номер: 0111U006876

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка системи автоматизованого розрахунку нормативних витрат електричної енергії для хімічних цехів

Початок етапу: 03.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДП "Український державний науково-дослідний вуглехімічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00190443

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7041318

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Приватне акціонерне товариство "Авдіївський коксохімічний завод"

Код за ЄДРПОУ: 00191075

Місцезнаходження: пр. Індустріальний, 1, м. Авдіївка, Донецька обл., 86066, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380622092555

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 180

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка системи автоматизованого розрахунку нормативних витрат електричної енергії для хімічних цехів

Назва роботи англійською:

Develop a system of automated calculation of standard costs of electricity to chemical plants

Реферат українською:

У сучасних умовах аналіз енерговитрат на підприємстві і на основі його проведення заходів, спрямованих на зниження витрат енергоресурсів є актуальним. Для того, щоб справити перспективний розрахунок нормативної витрати електричної енергії на основний вид продукції – кокс 6% вологості в залежності від плану виробництва коксу на місяць, була розроблена спеціальна система автоматизованого розрахунку. Дана система дозволяє розрахувати нормативні витрати електричної енергії, що витрачається на основних і допоміжних переділах коксохімічного виробництва.

Реферат англійською:

In modern conditions, analysis of energy consumption in the enterprise and on the basis of its implementation of measures aimed at reducing the consumption of energy resources is important. In order to generate prospective calculation of regulatory electric power consumption of the primary product – Coke 6% moisture depending on the plan coke production for a month, we developed a special computer-aided calculation. This system allows you to calculate the standard consumption of electrical energy used for primary and secondary coke production process stages.⁵⁴⁸¹

Індекс УДК: 66.013.6; 66.013.7:658.261/.262; 66.013.7:658.265; 66:013.7:658.264, 66.092.89:66.012.2

Коди тематичних рубрик: 61.01.84

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Журавський А.О.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Система автоматизованого розрахунку нормативних витрат електричної енергії для хімічних цехів

Назва НТП англійською: A system of automated calculation of standard costs of electricity to chemical plants

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: технічно-технологічна документація

Галузь застосування: Коксохімічні підприємства

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У сучасних умовах аналіз енерговитрат на підприємстві і на основі його проведення заходів, спрямованих на зниження витрат енергоресурсів є актуальним. Для того, щоб справити перспективний розрахунок нормативної витрати електричної енергії на основний вид продукції – кокс 6% вологості в залежності від плану виробництва коксу на місяць, була розроблена спеціальна система автоматизованого розрахунку. Дана система дозволяє розрахувати нормативні витрати електричної енергії, що витрачається на основних і допоміжних переділах коксохімічного виробництва.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: У міру розвитку та реформування гірнично-металургійного комплексу України

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Коксохімічні підприємства України

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ковальов Євген Тихонович

Перелік осіб-виконавців

Журавський А.О.

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

