

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0310U002934

Державний реєстраційний номер: 0108U004324

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-08-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка системи контролю насипної маси вугільної шихти в камерах коксування на ВАТ "АКХЗ".

Початок етапу: 01.2008

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00190443

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 50
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка системи контролю насипної маси вугільної шихти в камерах коксування на ВАТ "АКХЗ".

Назва роботи англійською:

Development of the checking of nasypnoy mass of coal charge system in the chambers of coking on OAO of "AKKHZ".

Реферат українською:

Відповідно до мети роботи розроблений новий, безпечний для обслуговування персоналу метод що дозволяє контролювати насипну масу вугільної шихти, який дає можливість проводити виміри щільності вугільної шихти не рідше, ніж виміри розподілу температур по довжині і висоті камери не привертаючи при цьому спеціалізовані організації. Результати розподілу насипної маси вугільної шихти по довжині і висоті у камери коксування дають можливість підвищити вихід і якість коксу і понизити витрату опалювального газу.

Реферат англійською:

In accordance with the purpose of work a new, safe for maintenance of personnel method is developed allowing to control fill mass of coal charge, which enables to conduct measurements of closeness of coal charge not rarer, than measurements of distributing of temperatures on length and height of chamber not attracting the here specialized organizations. The results of distributing of fill mass of coal charge on length and height of the ukamery coking enable to promote an output and quality of coke and to reduce the expense of heating gas.

Індекс УДК: 66.012.1; 66.012.1:658.562; 66.012.1:658.62.018.012, 66.092.89:531.755.22.008.6

Коди тематичних рубрик: 61.01.81

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шульга І.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Система контролю насипної маси вугільної шихти в камерах коксування на БАТ "АКХЗ".

Назва НТП англійською: The checking of nasypnoy mass of coal charge system in the chambers of coking on OAO of "AKKHZ".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія сировини та поліпшення технологічного процесу

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено новий, безпечний для обслуговування персоналу метод що дозволяє контролювати насипну масу вугільної шихти, який дає можливість проводити виміри щільності вугільної шихти не рідше, ніж виміри розподілу температур по довжині і висоті камери не привертаючи при цьому спеціалізовані організації. Результати розподілу насипної маси вугільної шихти по довжині і висоті у камери коксування дають можливість підвищити вихід і якість коксу і понизити витрату опалювального газу.

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. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Ковальов Євген Тихонович

Перелік осіб-виконавців

Shul'ga I.V

Zhuravskiy A.A.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

