

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U013031

Державний реєстраційний номер: 0111U009334

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення ДСТУ "Енергозбереження. Енергоемність технологічного процесу виробництва феросплавів. Методика визначення"

Початок етапу: 11.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління"

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 206-31-31

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національне агентство України з питань забезпечення ефективного використання енергетичних ресурсів

Код за ЄДРПОУ: 34354520

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 04112, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 253-74-02, 253-74-22

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6361060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 89

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення ДСТУ "Енергозбереження. Енергоємність технологічного процесу виробництва феросплавів.
Методика визначення

Назва роботи англійською:

Development of BS "Energy Saving. Energy intensity of the process of ferroalloys production. Methods
determination

Реферат українською:

Призначеність даного стандарту – встановлення єдиної методики визначення показника енергоємності технологічного процесу, яка ґрунтується виключно на витратах ПЕР тільки на технологічні процеси що пов'язані з виробництвом феросплавів, на основі сучасного обладнання, устаткування та технології, яка відповідає міжнародному рівню та оцінювання фактичних обсягів споживання паливно – енергетичних ресурсів (ПЕР) і можуть бути підґрунтям для прийняття рішень будь-якого рівня, зокрема, для аналізу витрат ПЕР на кожному етапі технологічного процесу, для порівняння при визначенні повної енергоємності в гірничо-металургійної галузі, а також при складанні підприємствами відповідних звітів. Мета роботи: розроблення ДСТУ відповідно до вимог ДСТУ 1.5:2003 "Національна стандартизація. Правила побудови, викладання, оформлення та вимоги до змісту нормативних документів"

Реферат англійською:

The objectives of this standard – to establish a uniform methodology for determining the energy intensity of the technological process, which is based solely on cost energy resources only on processes related to the production of ferroalloys, on the basis of modern equipment, technology and equipment corresponding to international standards and assess the actual volume of fuel – energy (FER) and may be the basis for decision making at all levels, particularly for fuel and energy cost analysis at each stage of the process, for comparison when determining the total energy consumption in the mining industry, as well as enterprises in the preparation of relevant reports. Purpose: To develop DSTU accordance with the requirements of DSTU 1.5:2003 "National standardization. The rules of construction, presentation, design and content requirements of normative documents"

Індекс УДК: 669:372.8; 669:331.36, 620

Коди тематичних рубрик: 53.01.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ващенко Володимир Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: ДСТУ "Енергозбереження. Енергоемність технологічного процесу виробництва феросплавів. Методика визначення

Назва НТП англійською: Of BS "Energy Saving. Energy intensity of the process of ferroalloys production. Methods determination

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів

Галузь застосування: 40.10.1 - Електрична енергія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проведено аналіз використання енергетичних ресурсів у технологічному процесі виробництва феросплавів, аналіз існуючого рівня енергоемності технологічного процесу виробництва феросплавів, аналіз існуючих прогресивних та сучасних технологій виробництва феросплавів у порівнянні зі світовими тенденціями, аналіз відповідних статистичних даних.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: IV квартал 2012 року.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДЕРЖЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ

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

Бондар Олександр Іванович

д. б. н., 03.00.18

Перелік осіб-виконавців

Берзіна С.В.

Ващенко В.М.

Гелескул О.І.

Лапшин Ю.С.

Пунько В.П.

Шматков Г.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

