

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U008065

Державний реєстраційний номер: 0106U002207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження формування активних оксидних структур для управління властивостями сировини і продуктів плавки

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна металургійна академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 8(056) 374-84-00

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження формування активних оксидних структур для управління властивостями сировини і продуктів плавки

Назва роботи англійською:

Research of active structures oxide formation for management of row material properties and melting products

Реферат українською:

Досліджен вплив активованих оксидних композицій на швидкість формування структур агломераційної шихти, її міцність та термічну стійкість. Визначені критерії ефективного використання активованих оксидів у процесах підготовки залізорудної сировини

Реферат англійською:

The influence of the activated oxide compositions on the rate of the formation of the structures of the sintering mixture, its strength and thermal resistance is investigated. Are determined the criteria of the effective use of the activated oxides in the processes of the preparation of the iron-ore raw material

Індекс УДК: 669.181, 669.1.022; 622.7:669.1

Коди тематичних рубрик: 53.31.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єфіменко Георгій Григорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Єфіменко Г.Г., Свириденко Ж.В., Каракаш А.І. Получение железорудных безбентонитовых окатишей с использованием карбонатной извести. // Известия ВУЗов № 9. 2006.; Свириденко Ж.В., Єфіменко Г.Г. Применение карбонатной извести вместо бентонитовой глины в окатышах из железорудных концентратов, содержащих серу. // Материалы 2 Международной конференции "Стратегия качества в промышленности и образовании" : Днепропетровск – Варна. "Пороги" – ТУ – Варна. 2006.: Єфіменко Г.Г., Свириденко Ж.В.: Каракаш А.И., Єфіменко Ю.Г., Цимбал М.И. Перспективы утилизации прокатной окалины. // Материалы 2 Международной конференции "Стратегия качества в промышленности и образовании" : Днепропетровск – Варна. "Пороги" – ТУ – Варна. 2007. : 2. Каракаш А.И., Свириденко Ж.В., Єфіменко Ю.Г., Шмат К.В. Управление поверхностными свойствами компонентов аглошихты путем их реструктуризации // Международный симпозиум : тез. докл. Хорватия. 2008.; Єфіменко Ю.Г., Каракаш А.И., Свириденко Ж.В. Шмат К.В. Брикетирование железосодержащих оксидных структур // Международный симпозиум : тез. докл. Хорватия. 2008. ; 3. Єфіменко Г.Г., Свириденко Ж.В., Каракаш А.И. // Фундаментальные и прикладные проблемы черной металлургии: сб. научн. тр. вып. 16. 2008, Дн-ск. НАУ Ин-т черн. мет. им. З.И. Некрасова.:

Свириденко Ж.В.; 4. Каракаш А.И., Єфіменко Ю.Г., Шмат К.В. Патент на корисну модель №29908 "Спосіб утилізації мартенівського шлакового розчину" від 25 січня 2008р.; Свириденко Ж.В., Каракаш О.І., Шмат К.В. Патент на винахід №84115 "Магнітофлюсова зв, язуюча суміш" від 10.09.2008р.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Пройдак Юрій Сергійович
д. т. н., 05.16.04

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

