

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U006642

Державний реєстраційний номер: 0104U009659

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз технологічного розвитку чорної металургії світу, розробка наукових основ і стратегії організації високоефективної технологічної структури чорної металургії України.

Початок етапу: 09.2004

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417153

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-35-15

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Відкрите акціонерне товариство "КАМЕТ-ТАС"

Код за ЄДРПОУ: 00241206

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594, 380442343243

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:

Аналіз технологічного розвитку чорної металургії світу, розробка наукових основ і стратегії організації високоефективної технологічної структури чорної металургії України.

Назва роботи англійською:

The assaying of a technological development of iron and steel industry of the world, development of scientific bases and strategies of high-performance technological structure of iron and steel industry of Ukraine.

Реферат українською:

На підставі вивчення і оцінки напрямків розвитку технологій чорної металургії визначені головні стратегічні напрямки їхнього розвитку, на яких повинні бути сконцентровані наукові сили, дослідно-конструкторської організації та необхідні засоби. Проведена розробка фізико-хімічних основ і технології комплексного монопроцесу виробництва шихтових матеріалів для металургійних технологій. Процес заснований на поєднанні двох головних методів виробництва матеріалу для доменного процесу: агломерації виробництва окатишів. Отриманий новий шихтовий залізорудний матеріал дає змогу поліпшити фізико-хімічні властивості металургійної сировини.

Реферат англійською:

On the basis (fundamentals) of analysis and the estimations of a development trend of technologies of ferrous metallurgy are determined main strategic directions of their development, on which one the scientific forces research-designer organizations and indispensable means should be massed. The mining of the physico-chemical bases (fundamentals) and technologies of complex (integrated) monoprocess of effecting charge of stuffs for metallurgical technologies is conducted. In the basis (fundamentals) of process-connection of two main manufacturing techniques of a stuff for a blast-furnace smelting operation: agglomerations and pelletizings. Obtained new charge the iron-ore stuff promotes improvement of physico-chemical quality of metallurgical ram.

Індекс УДК: 669.046.512:541.13; 669.022:541.13, 669.18.(07)

Коди тематичних рубрик: 53.03.05

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

Ефіменко Г.Г., Самарай В.П., Клименко В.А. – "Рівень металоспоживання як визначальний фактор розвитку економіки країн"- журнал "Науково-технічна інформація", Україна, 2005, №2, с.26-34. Ефіменко Г.Г., Ковалев Д.А., Ванюкова Н.Д. "Познания процессов доменной плавки" – Институт черной металлургии НАНУ.-Украина, Днепропетровск: Пороги, 2006, с.195. Ефіменко Г.Г., Свириденко Ж.В., Каракаш А.И., Ефіменко Ю.Г., Цымбал М.И., "Получение железорудных безбетонитовых окатышей с использованием карбонатной извести"- журнал "Известия вузов. Черная металлургия", Россия, 2006, №9, с.15-18. Ефіменко Г.Г., Постиженко В.К., Цымбал М.И. "Комплексный способ производства шихтовых материалов для металлургических технологий"- журнал: "Металлургическая и горнорудная промышленность", Украина, 2006, №7, с.35-37.

X. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Найдек Володимир Леонтійович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

