Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0305U001032

Державний реєстраційний номер: 0103U003229

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2005

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження базових і вторинних матеріалів і залучення їх у виробництво з метою отримання металллопродукції різного функціонального призначення.

Початок етапу: 10.2002

Закінчення етапу: 12.2004

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 41-0400

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-виробнича фірма "Техносплави"

Код за ЄДРПОУ: 19143771

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0562362105

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження базових і вторинних матеріалів і залучення їх у виробництво з метою отримання металлопродукції різного функціонального призначення.

Назва роботи англійською:

Research of base and secondary materials and involving them in production with purpose of receipt of metall goods of the diverse function setting

Реферат українською:

Проведені фізико-хімічні дослідження фізичних і металургійних властивостей вуглець карбідо кремнієвих (металургійних) брикетів з використанням інформаційних технологій. Виконан аналіз сучасного стану технологій виплавки високолегованої та вуглецевої електросталей транспортного призначення. Розроблені та впроваджені у виробництво технології виплавки високомарганцевої та вуглецевої електросталей з використанням металургійних брикетів. Експериментально досліджені фізико-механічні властивості, металографічна структура, склад і морфологія неметалевих включень металу, виплавленого за розробленою технологією.

Реферат англійською:

Carried out physic and chemic investigations of physic and metallurgical properties carbon and silica briquettes using information technology. Fulfilled analysis of up-to-dated technologies of highly alloyed and carbon steel for vehicles melting in electric furnaces. Developed and included in production technology of melting high manganese and carbon steel in electric furnaces using metallurgical briquettes. Investigated physic and mechanical properties, metallographic structure, compound and morphology non-metallic inclusions in metal, produced using developed technology.

Індекс УДК: 669:614.84, 669.002.68;669:638.567;669.002.8:669.004.8

Коди тематичних рубрик: 53.01.91

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Міхальов Олександр Ілліч

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Пройдак Юрій Сергійович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

