Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0106U008849

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-11-2006

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 25 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ПРАТ "Маріупольський металургійний комбнат імені Ілліча"

Код за ЄДРПОУ: 00191129

Місцезнаходження: вул. Левченко,1, м. Маріуполь, Донецька обл., 87504, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Приазовський державний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: вул. Університетська, 7, м. Маріуполь, Донецька обл., 87555, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0629333416

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка і впровадження енерго-ресурсозберігаючих режимів нагріву зливків в нагрівальних колодязях цеху слябінг-1150 під заданий час видачі зливків в прокат на основі математичного моделювання процесів розливання, кристалізації і нагріву металу.

Назва роботи англійською:

Development and introduction of the energo-resursosberegayushih modes of heating of bars in the nagrevatelnih wells of workshop slyabing-1150-under the set time of delivery of bars in a rental on the basis of mathematical design of processes of pouring, crystallization and heating of metal.

Мета роботи українською:

Розробити фізичну і математичну модель нагріву зливків в нагрівальних колодязях Слябінг-1150 з урахуванням чаду металу, оплавлення окалини із зливків і технічного стану осередків нагрівальних колодязів.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Зменшення питомої витрати умовного палива на нагрів зливків.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Вахтін Олександр Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка і впровадження енерго-ресурсозберігаючих режимів нагріву зливків в нагрівальних колодязях цеху слябінг-1150 під заданий час видачі зливків в прокат на основі математичного моделювання процесів розливання, кристалізації і нагріву металу.

Початок етапу: 07.2006

Закінчення етапу: 06.2007

Вид звітного документа: Без звіту

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 669.04, 621.78.004.18

Коди тематичних рубрик: 53.07

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Самотугін Сергій Савелійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.