

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U000108

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2024



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2024	1442.300 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1442.300 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут чорної металургії ім. З. І. Некрасова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 00190294

Місцезнаходження: пл. Академіка Стародубова, буд. 1, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49050, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567765315, 380567900515, 380567900511

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалення розрахункового методу оцінки ефективності використання феросплавів при легуванні і доводки сталі масового призначення

Назва роботи англійською:

Improvement of the calculation method for evaluating the effectiveness of the use of ferroalloys in the alloying and finishing of mass steel

Мета роботи українською:

Вдосконалення розробленого методу оцінки ефективності використання феросплавів для легування та доведення сталі масового та спеціального призначення під час позапічної обробки.

Мета роботи англійською:

Improvement of the developed method of evaluating the effectiveness of the use of ferroalloys for alloying and tempering of mass and special-purpose steel during out-of-bake processing.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Програмні продукти; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Чорна металургія

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Піптюк Віталій Петрович

Науковий ступінь: К. Т. Н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалення алгоритму, математичної моделі та програмного забезпечення для оцінки ефективності процесів легування та доведення сталі в ковші; використання вдосконаленої програми математичної моделі для дослідження і оцінки впливу змінних чинників і, перш за все маси феросплаву, на ефективність процесів легування та доведення сталі. Вдосконалення методу і розробка критеріїв оцінки ефективності легування та доведення сталі.. Підготовка розробок до експериментальної перевірки та аналіз результатів роботи. Підготовка звіту.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: , 662.2/.8, 669.15-194:669.168.003.12

Коди тематичних рубрик: 53.31.21.07, 53.31.23

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бабаченко Олександр Іванович

д. т. н., 05.02.01, 05.16.01

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кисельова Валентина Вікторівна

Телефон

+38 (056) 790-05-15

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

