

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U100107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2023



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:	
2023	2825.500 тис. грн.
2024	3673.100 тис. грн.
2025	4775.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 11273.600 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:

Дослідження впливу параметрів знакозмінного деформування на напружено-деформований стан профілів стрічкового типу

Назва роботи англійською:

Study of the influence of sign-changing deformation parameters on the stress-strain state of strip-type profiles

Мета роботи українською:

Встановлення залежностей зміни енергосилових параметрів та напружено-деформованого стану металу при протяжці штаби через роликовий згино-розтягувальний пристрій.

Мета роботи англійською:

Establishing the dependences of changes in energy parameters and the stress-strain state of the metal during stretching of staffs through a roller bending-stretching device.

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: Методи, теорії; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Чорна металургія, прокатне виробництво.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Раздобреев Валерій Гурійович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: С.Н.С.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Збір і аналіз існуючих методів визначення енергосилових параметрів процесу знакозмінної деформації штаби у роликовому згино-розтягувальному пристрої. Розробка і експериментальна перевірка математичної моделі визначення енергосилових параметрів процесу протяжки штаби через роликовий згино-розтягувальний пристрій.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Проведення аналітичних досліджень по впливу технологічних параметрів процесу протяжки штаби через роликовий згино-розтягувальний пристрій на зміну енергосилових параметрів процесу. Розробка і експериментальна перевірка математичної моделі визначення зміни напружено-деформованого стану металу в процесі знакозмінної деформації штаби.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Проведення теоретичних досліджень зміни напружено-деформованого стану металу в залежності від впливу технологічних параметрів процесу знакозмінної деформації штаби. Визначення основних підходів щодо проектування параметрів процесу знакозмінної деформації штаби у роликовому згино-розтягувальному пристрої при виробництві профілів стрічкового типу широкого розмірного сортаменту. Звіт.

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.771:539.52;621.771:539.551, 621.771.24.001.5

Коди тематичних рубрик: 53.43.03.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бабаченко Олександр Іванович

Д. Т. Н.

**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.