

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U100374

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2023



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 220 1040

У тому числі по роках:	
2023	970.900 тис. грн.
2024	931.800 тис. грн.
2025	956.400 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2859.100 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 01135, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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, Маріуполь, 87555, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: Понад 250 співробітників

Телефон: 380984840533

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Підвищення механічних властивостей сталевого прокату конструкційного призначення формуванням нерівновісних структурних станів термічною та термодереформаційною обробками

Назва роботи англійською:

Increasing the mechanical properties of rolled steel for structural purposes by the formation of non-equilibrium structural states by heat treatment and thermo-mechanical treatment

Мета роботи українською:

Розробка технологічних пропозицій з виробництва сталевого прокату конструкційного призначення підвищених категорій міцності (S450...S690) шляхом оптимізації хімічного складу (зниження вмісту легуючих елементів) сталі та застосування енергозбережних режимів термічної та термодереформаційної обробки.

Мета роботи англійською:

Development of technological proposals for the production of structural rolled steel of increased strength categories (S450...S690) by optimizing the chemical composition (reducing the content of alloying elements) of steel and applying energy-saving modes of heat treatment and thermo-mechanical treatment

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Науково-технічна розробка

Очікувані результати: Технології; Матеріали; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Секція С – переробна промисловість, розділ 24 – металургійне виробництво, розділ 28 – виробництво машин і устаткування

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сілі Іван Іванович

Науковий ступінь: К. Т. Н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Підвищення механічних властивостей сталевого прокату конструкційного призначення формуванням нерівновісних структурних станів термічною та термдеформаційною обробками

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 533.7, 539.216; 539.22; 538.91Ф405; 548; 620.18 , 533.9.004.14; 621.039.6 , 621.341.572

Коди тематичних рубрик: 29.17.15.07, 29.19.04, 29.27.51

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ленцов Ігор Альбертович

К. Т. Н., доц.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сілі Іван Іванович

Телефон

0961500078

Реєстратор

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна