

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U002902

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2025



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.7 - інше (науково-технічні послуги)

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2024	400.000 тис. грн.
2025	400.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 800.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "ВІТОВА Лтд"

Код за ЄДРПОУ: 14348712

Місцезнаходження: вул.Казимира Малевича, 11, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442008478

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут електрозварювання ім. Є. О. Патона Національної академії науки України

Код за ЄДРПОУ: 05416923

Місцезнаходження: вул. Казимира Малевича, буд. 11, м. Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445280486, 380442873183

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вплив електродинамічної обробки (ЕДО) на розподіл залишкових зварювальних напружень в стикових з'єднаннях зі сплавів на основі алюмінію, титану, нікелю та конструкційної

Назва роботи англійською:

The effect of electrodynamic treatment (EDT) on the distribution of residual welding stresses in butt joints made of aluminum, titanium, nickel-based alloys and structural steel

Мета роботи українською:

Будуть проведені роботи з дослідження впливу електродинамічної обробки (ЕДО) на розподіли залишкових напружень в зразках стикових зварних з'єднань товщиною 1,0 мм і 3,0 мм зі сплавів на основі алюмінію, титану, нікелю та конструкційної сталі

Мета роботи англійською:

Work will be carried out to study the effect of electrodynamic treatment (EDT) on the distribution of residual stresses in samples of butt welded joints with a thickness of 1.0 mm and 3.0 mm made of alloys based on aluminum, titanium, nickel and structural steel

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Результати досліджень напружено-деформованих станів зварних з'єднань із хромонікелевої сталі та сплавів на основі алюмінію, титану та нікелю після електродинамічної обробки будуть використані Замовником для власних потреб.

Вид роботи: 66 - науково-технічні послуги

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Результати досліджень напружено-деформованих станів зварних з'єднань із хромонікелевої сталі та сплавів на основі алюмінію, титану та нікелю після електродинамічної обробки будуть використані Замовником для власних потреб.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пащин Микола Олександрович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: старший науковий співробітник

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вплив електродинамічної обробки (ЕДО) на розподіл залишкових зварювальних напружень в стикових з'єднаннях зі сплавів на основі алюмінію, титану, нікелю та конструкційної

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.791

Коди тематичних рубрик: 81.35.01

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кривцун Ігор Віталійович

д. т. н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Ніна Тодорович

Телефон

+38 (044) 205-10-33

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

