

# Реєстраційна картка ДіР



## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0122U001692

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2022

## 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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

| У тому числі по роках:                           |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| 2022                                             | 1250.000 тис. грн. |
| 2023                                             | 1250.000 тис. грн. |
| Загальний обсяг фінансування: 2500.000 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 Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Український державний університет науки і технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 44165850

**Місцезнаходження:** вул. Лазаряна, буд. 2, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380567765947

## **V. Відомості про співвиконавця ДіР**

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Березос Володимир Олександрович

**Код за ЄДРПОУ:** 2864407115

**Місцезнаходження:** вул. Депутатська, буд. 6, кв. 81, м. Київ, Київська обл., 02000, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380990414195

## **VI. Відомості про ДіР**

**Назва роботи українською:**

Розвиток наукових основ інноваційної технології виробництва безшовних труб з корозійностійких сталей і титану для атомно-промислового комплексу України

**Назва роботи англійською:**

Development of scientific foundations of innovative technology to produce seamless pipes from corrosion-resistant steels and titanium for the nuclear industry of Ukraine

**Мета роботи українською:**

Розробка інноваційних технологічних елементів виробництва безшовних труб з корозійностійких сталей і титанових сплавів на основі порожнистих заготовок, які отримані методом ЕПП.

**Мета роботи англійською:**

Development of innovative technological elements to produce seamless pipes from corrosion-resistant steels and titanium alloys based on hollow billets obtained by electron beam melting.

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Енергетика та енергоефективність

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** Металургія, електронно-променеве плавлення

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Фролов Ярослав Вікторович

**Науковий ступінь:** д. т. н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VII. Етапи виконання ДіР**

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Дослідження процесів виплавки зливків, пресування та холодної прокатки труб для атомної енергетики. Розробка технології виробництва порожнистих зливків методом ЕПП.

**Початок етапу:** 02.2022

**Закінчення етапу:** 12.2022

**Вид звітнього документа:** Проміжний звіт

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Експериментальні та теоретичні дослідження процесу прямого гарячого пресування та холодної прокатки труб за допомогою комп'ютерного моделювання. Розробка технології виробництва гарячепресованих та холодної прокатки труб.

**Початок етапу:** 01.2023

**Закінчення етапу:** 12.2023

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## **VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ**

**Індекс УДК:** 621.774.21:669.14, 621.774.01

**Коди тематичних рубрик:** 53.47.29, 53.47.01

## **IX. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Пройдак Юрій Сергійович  
д. т. н., 05.16.02

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Гупало Олена В'ячеславівна

Телефон

+38 (067) 297-49-62

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.