

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U103453

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-08-2023

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)

Напрям 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): 2201300

У тому числі по роках:	
2023	2293.100 тис. грн.
2024	2710.012 тис. грн.
2025	2753.752 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 7756.864 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний фонд досліджень України

Код за ЄДРПОУ: 42734019

Місцезнаходження: вул. Бориса Грінченка, Київ, 01001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442981629

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577076634

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення складів композиційних матеріалів для дорожнього будівництва на основі багатотоннажних відходів

Назва роботи англійською:

Development of composite materials for road construction on the based on heavy tonnage waste

Мета роботи українською:

Мета проекту – розроблення складів та технологічних параметрів одержання тротуарної плитки зі зміцненим поверхневим шаром на основі багатотоннажних відходів металургійної та енергетичної галузей промисловості зі стабільними експлуатаційними властивостями, які зможуть витримувати дію знакозмінних температур, атмосферних опадів, агресивних середовищ, динамічних і статичних навантажень

Мета роботи англійською:

The purpose of the project is development of warehouses and technological parameters of paving slabs with reinforced surface layer based on heavy tonnage waste of metallurgical and energy industries with stable performance properties that can withstand alternating temperatures, atmospheric precipitation, dynamic and static loads.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Будівельне матеріалознавство

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сахненко Микола Дмитрович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичне обґрунтування вибору вихідних матеріалів для отримання тротуарної плитки та розроблення раціональних складів та методів виготовлення тротуарної плитки на основі відходів

Початок етапу: 05.2023

Закінчення етапу: 11.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Обґрунтування необхідних технологічних параметрів виготовлення тротуарної плитки із заданими фізико-механічними властивостями

Початок етапу: 03.2024

Закінчення етапу: 11.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Випуск експериментальної партії тротуарної плитки та випробування продукції експериментальної партії згідно діючих нормативних документів

Початок етапу: 03.2025

Закінчення етапу: 11.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 666.9

Коди тематичних рубрик: 61.35.33

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Марченко Андрій Петрович

д. т. н., професор, 05.05.03

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гуренко Юлія Іванівна

Телефон

+380999445589

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна