

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U001955

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2025



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): 2201390

У тому числі по роках:	
2025	1200.000 тис. грн.
2026	1200.000 тис. грн.
2027	1200.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 3600.000 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 Берестейський, 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: 380567931900, 380563731505

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Електропровідні бетони і розсіюючі та радіопоглинаючі покриття для екранування електромагнітних полів і стелс-технологій

Назва роботи англійською:

Conductive concretes and scattering and radio-absorbing coatings for electromagnetic shielding and stealth technologies

Мета роботи українською:

Розробити наукові та експериментальні основи створення електропровідних бетонів і розсіюючих та радіопоглинаючих покриттів для екранування електромагнітних полів і стелс – технологій на основі композитів, що забезпечать інформаційну безпеку та стійкість об'єктів і систем оборони, критичної інфраструктури, бойових машин і підвищать ступінь їх захисту та виживаності.

Мета роботи англійською:

To develop scientific and experimental foundations for the creation of conductive concretes and scattering and radio-absorbing coatings for electromagnetic shielding and stealth technologies based on composites, which will ensure information security and stability of defense facilities and systems, critical infrastructure, and combat vehicles and increase the degree of their protection and survivability.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали; Методи, теорії; Методичні документи; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Будівництво, будівельні технології, безпека і оборона

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Савицький Микола Васильович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методології та проведення теоретично-експериментальних досліджень вуглецевих наповнювачів та в'язучих різних типів для електропровідних розчинів і бетонів, а також розсіючих та радіопоглинаючих покриттів

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Методологічні основи проектування складів та експериментальні дослідження електропровідних розчинів і бетонів, розсіючих та радіопоглинаючих покриттів з різними вуглецевими наповнювачами

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Наукові основи проектування та експериментально-теоретичні дослідження електропровідних бетонів і покриттів для захисту при дії електромагнітних випромінювань

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 620.1, 537.226; 667.657.4; 691.3

Коди тематичних рубрик: 55.09.43

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сухий Костянтин Михайлович
д. т. н., 02.00.06, 05.17.06

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Бордун Марина В'ячеславівна

Телефон

+38 (098) 260-11-91

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.