Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U001483

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-02-2026

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): 2201390

У тому числі по роках:	
2026	1500.000 тис. грн.
2027	1500.000 тис. грн.
2028	1500.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 4500.000 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, 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): Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: проспект Повітряних сил, Київ, 03037, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442415580

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Формування реактивного покриття на текстильних конструкціях мобільних споруд від впливу термічної дії

Назва роботи англійською:

Formation of a reactive coating on textile structures of mobile shelters under the influence of thermal exposure

Мета роботи українською:

Створення ефективних та екологічно безпечних атмосферостійких реакційних покриттів для захисту горючих конструкцій з деревини та текстильних матеріалів за рахунок внесення до полімерного в'яжучого антипіренів, коксоутворювального і спінюючого агентів, здатних під термічною дією до формування термічно-стійкої структури пористого шару коксу

Мета роботи англійською:

Development of effective and environmentally safe weather-resistant reactive coatings for the protection of combustible structures made of wood and textile materials by incorporating flame retardants, char-forming agents, and blowing agents into a polymer binder, capable under thermal exposure of forming a thermally stable porous char layer

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Національна безпека і оборона

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Технології захисту від термічного впливу пожеж на горючі текстильні матеріали

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цапко Юрій Володимирович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0625-0783

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення атмосферостійкого реакційного покриття

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначення вогнезахисних, екологічних та експлуатаційних властивостей реакційного покриття

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Встановлення оптимального складу реактивного покриття. Розроблення технічної документації на вогнезахисне покриття

Початок етапу: 01.2028

Закінчення етапу: 12.2028

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 3; 009

Коди тематичних рубрик: 00

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дніпров Олексій Сергійович
д. ю. н., с.д., 12.00.07

Відповідальний за підготовку облікових документів Волотівська Людмила Володимирівна

Телефон +380935374706

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна