

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002849

Відкрита

Дата реєстрації: 02-07-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408289

Адреса: вул. Харківська, буд. 116, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408289

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Харківська, буд. 116, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Сучасні функціональні матеріали та покриття

Назва роботи (англ)

Modern functional materials and coatings

Мета роботи (укр)

Метою є розробка нових функціональних матеріалів та покриттів з покращеними технічними та експлуатаційними властивостями для застосування в промисловості

Мета роботи (англ)

The aim is to design new functional materials and coatings with improved technical and functional properties for use in industry

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Матеріали, Методи, теорії

Галузь застосування: Матеріалознавство, інженерія поверхні

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	07.2025	12.2025	Проміжний звіт	Аналіз сучасного стану досліджень у сфері функціональних матеріалів та покриттів
2	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Синтез та отримання зразків функціональних матеріалів і покриттів
3	01.2027	12.2027	Проміжний звіт	Розробка методик контролю якості досліджуваних матеріалів і покриттів
4	01.2028	12.2028	Проміжний звіт	Дослідження структури та властивостей матеріалів
5	01.2029	12.2029	Проміжний звіт	Оцінка довговічності, надійності та екологічної безпеки досліджуваних матеріалів і покриттів
6	01.2030	06.2030	Остаточний звіт	Підсумковий аналіз і узагальнення результатів дослідження

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.49.09, 55.49.09.41

Індекс УДК: 629.76/.78:621.795.3, 629.76/.78

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Карпуша Василь Данилович (к. ф.-м. н., доц.)

Керівники роботи:

Гапонова Оксана Петрівна (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Сорокоумова О.П. (Тел.: +38 (096) 419-18-28)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.