

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000312

Відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 29174.818

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	4778.768
2026	5256.640
2027	5782.300
2028	6360.530
2029	6996.580

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Технічний центр Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02133461

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Покровська, буд. 13, м. Київ, 04070, Україна

Телефон: 380444255527

Телефон: 380444852384

E-mail: techcenter@nasu.kiev.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Радіоспектроскопічна діагностика самоорганізації складних графітопродукуючих та іоногенних систем

Назва роботи (англ)

Radiospectroscopic diagnostics of self-organization of complex graphite-producing and ionogenic systems

Мета роботи (укр)

Організація та здійснення прецизійного метрологічного супроводу дослідження самоорганізації складних систем, з'ясування природи та закономірностей їх формування на проміжних стадіях еволюції кластерних, клатратних та матрично-ізольованих надструктур, визначення оптимальних умов їх існування, складу та будови за допомогою сучасних експериментальних та теоретичних методів дослідження. Удосконалення методології їх синтезу та вивчення особливостей структури на основі сучасних теорій.

Мета роботи (англ)

Organization and implementation of precision metrological support for the study of self-organization of complex systems, elucidation of the nature and regularities of their formation at intermediate stages of the evolution of cluster, clathrate and matrix-isolated superstructures, determination of optimal conditions for their existence, composition and structure using modern experimental and theoretical research methods. Improvement of the methodology of their synthesis and study of structural features based on modern theories.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Технології, Методи, теорії, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: матеріалознавство

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2029	Остаточний звіт	Радіоспектроскопічна діагностика самоорганізації складних графітопродукуючих та іоногенних систем

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15.33.05, 31.15.35, 55.09.35.29

Індекс УДК: 544.6.018.4, 543.54;544.72, 621.002.3:661.66

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Сперкач Світлана Олексіївна (к. ф.-м. н.)

Керівники роботи:

Трачевський Володимир Васильович (к. х. н., пров.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Загородній Юрій Олексійович (Тел.: +38 (067) 919-47-93)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.