

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002140

Відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 920.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	920.000

2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Композиційні системи"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 30105984

Адреса: вул. Сталеварів, буд. 25/41, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380612133734

3. Виконавець

Назва організації: Акціонерне товариство "Український науково-дослідний інститут вогнетривів імені А. С. Бережного"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190503

Підпорядкованість:

Адреса: вул. Гуданова, буд. 18, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

Телефон: 380577003440

Телефон: 380577073853

Телефон: 380577142945

Е-mail: ukrnio@kharkov.ukrtel.net

WWW: <http://ukrnio.pat.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалення технології цирконійоксидних порошоків для плазмового напилення та освоєння технології цирконійоксидної, стабілізованої комбінованою добавкою оксидів кальцію та ітрію, набивної маси і випуск дослідних партій цирконійоксидних і магнезійно-хромітних порошоків

Назва роботи (англ)

Improvement of the technology of zirconia powders for plasma coating and mastering of the technology of zirconia stabilized by a combined addition of calcium and yttrium oxides ramming mass, and pilot batches output of zirconia and magnesia-chromite powders

Мета роботи (укр)

Доробка технології цирконійоксидних (стабілізованих CaO) порошоків для плазмового напилення і освоєння розробленої технології цирконійоксидної, стабілізованої оксидами кальцію та ітрію, набивної маси на фосфатній зв'язці

Мета роботи (англ)

Reprocessing of the technology of zirconia (CaO-stabilized) powders for plasma coating and mastering of the developed technology of zirconia, stabilized with calcium and yttrium oxides, and phosphate-bonded ramming mass

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: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: 20.13, 20.3, 22.11

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2026	Остаточний звіт	Удосконалення технології цирконійоксидних порошоків для плазмового напилення та освоєння технології цирконійоксидної, стабілізованої комбінованою добавкою оксидів кальцію та ітрію, набивної маси і випуск дослідних партій цирконійоксидних і магнезійно-хромітних порошоків

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.07.11

Індекс УДК: 669.1, 666.762.51

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мартиненко Валерій Владленович (к. т. н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Шулик Ірина Германівна (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Хончик Інна Володимирівна (Тел.: +38 (097) 460-79-37)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.