Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U001219

Відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2022

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1426.671

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	1426.671

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: Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416930

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Кржижановського, буд. 3, м. Київ, 03142, Україна

Телефон: 380443908751

Телефон: 380443908757

Телефон: 380442057901

Телефон: 380444241524

Телефон: 380444242271

Телефон: 380444242131

E-mail: dir@ipms.kiev.ua

WWW: http://www.materials.kiev.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження впливу композиційної будови макроструктури з точковими і лінійними елементами на зміну проникності та провідності пористих матеріалів (мідь, хромонікелева сталь)

Назва роботи (англ)

Investigation of the influence of the composite structure of the macrostructure with point and linear elements on the change of permeability and conductivity of porous materials (copper, chromium-nickel steel

Мета роботи (укр)

Мета роботи - визначення теплопровідності створених високопористих композиційних матеріалів та дослідження впливу на неї характеристик елементів макроструктури матеріалу.

Мета роботи (англ)

The purpose of the work is to determine the thermal conductivity of the created highly porous composite materials and to study the influence of the characteristics of the elements of the macrostructure of the material on it.

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: Поліпшення якості продукції, що випускається

Галузь застосування: М 72.19 Дослідження і експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2022	Остаточний звіт	Дослідження впливу композиційної будови макроструктури з точковими і лінійними елементами на зміну проникності та провідності пористих матеріалів (мідь, хромонікелева сталь)

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.31

Індекс УДК: 620.9:662.6; 621.1

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Солонін Юрій Михайлович (д. ф.-м. н.)

Керівники роботи:

Фролов Геннадій Олександрович (д. т. н., старший науковий співробітник)

Відповідальний за подання документів: Шаповал Ірина Владленівна (Тел.: +38 (095) 272-68-95)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.