

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200365

Відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2022

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3401.500

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	680.300
2023	680.300
2024	680.300
2025	680.300
2026	680.300

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: Міжвідомче відділення електрохімічної енергетики Національної Академії Наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21590307

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: б-р Академіка Вернадського, буд. 38-а, м. Київ, 03142, Україна

Телефон: 380442252127

E-mail: mbee@ukr.net

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Стратегія створення електродних матеріалів для літій- та натрій-іонних джерел струму з використанням розтоплених флюсових композицій

Назва роботи (англ)

Strategy for creating electrode materials for lithium and sodium ion current sources using molten flux compositions.

Мета роботи (укр)

Синтез електродних матеріалів для літійових та натрієвих джерел струму високої потужності з використанням розтоплених флюсових композицій, а також випробування цих матеріалів у модельних джерелах струму.

Мета роботи (англ)

Synthesis of electrode materials for high-power lithium and sodium power sources using molten flux compositions, as well as testing of these materials in model current sources.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Електродні матеріали для літій- та натрій-іонних джерел струму

Експерти

Картель М. Т. (д. х. н., академік НАНУ)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2026	Остаточний звіт	Стратегія створення електродних матеріалів для літій- та натрій-іонних джерел струму з використанням розтоплених флюсових композицій

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.13.27.19

Індекс УДК: 621.351/.355, 621.355+544.65

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кириллов Святослав Олександрович (д.х.н., старший науковий співробітник)

Керівники роботи:

Кириллов Святослав Олександрович (д.х.н., старший науковий співробітник)

Відповідальний за подання документів: Орел Володимир Павлович (Тел.: +38 (044) 225-21-27)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.