

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004692

Відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 09 - договір із закордонним замовником

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7716 - кошти замовників іноземних держав

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 82.636

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	82.636

2. Замовник

Назва організації: American Energy Technologies Co.

Код ЄДРПОУ/ІПН: -----

Адреса: 265 Alice Str. Wheeling, Chicago, Illinois, USA, IL60090, Сполучені Штати Америки (США)

Підпорядкованість:

Інше: Chicago, Illinois, USA 265 Alice Str. Wheeling

3. Виконавець

Назва організації: Інститут чорної металургії ім. З. І. Некрасова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190294

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: пл. Академіка Стародубова, буд. 1, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49050, Україна

Телефон: 380567765315

Телефон: 380567900515

Телефон: 380567900511

E-mail: office.isi@nas.gov.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження засвоєння вуглецю графітового матеріалу АЕТС при виплавці чавуну

Назва роботи (англ)

Research of carbon assimilation of the graphite material of AETS during pig iron smelting

Мета роботи (укр)

Проведення виплавки зразків та порівняльних досліджень за використання нового навуглецьовувача.

Мета роботи (англ)

Smelting of samples and comparative studies using new carburization

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали, Методи, теорії, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Чорна металургія, металургійні підприємства

Експерти

Бабаченко Олександр Іванович (д. т. н., с.н.с., чл-кор.НАН України)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	11.2024	Остаточний звіт	Результати експериментальних даних засвоєння навуглецьовувачів; механічних випробувань; даних металографічних досліджень

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.49.11.19, 53.49.11.21, 55.09.31.25

Індекс УДК: 669.131.6:620.18, 669.131.7:620.18, 621.002.3:669.13]:539.4, 669.162.2:661.666.001.5

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Бабаченко Олександр Іванович (д. т. н., с.н.с., чл-кор.НАН України)

Керівники роботи:

Подольський Ростислав Вячеславович (д.філософ)

Відповідальний за подання документів: Кисельова Валентина Вікторівна (Тел.: +38 (056) 790-05-15)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.