

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U103370

Відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2020

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 18

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	18

2. Замовник

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

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190503

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

Підпорядкованість: Фонд державного майна України

Телефон: 380577003440

E-mail: ukrniio@kharkov.ukrtel.net

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

3. Виконавець

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

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00190503

Підпорядкованість: Фонд державного майна України

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

Телефон: 380577003440

E-mail: ukrniio@kharkov.ukrtel.net

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Освоєння удосконаленої технології виготовлення вогнетривких виробів із діоксиду цирконію, стабілізованого ~ 10 % Y₂O₃, з підвищеною міцністю під час стискання та випуск дослідних партій діоксидцирконієвих вогнетривів

Назва роботи (англ)

Mastering of advanced production technology of refractory products of zirconium dioxide, stabilized by ~ 10 % Y₂O₃, with increased cold crushing strength and pilot batches out put of zirconia refractories

Мета роботи (укр)

Освоєння удосконаленої технології виготовлення вогнетривких виробів із діоксиду цирконію, стабілізованого ~ 10 % Y₂O₃ (марки ЦІС-1Т), з підвищеною міцністю під час стискання для установок вирощування монокристалів

Мета роботи (англ)

Mastering of advanced production technology of refractory products of zirconium dioxide, stabilized by ~ 10 % Y₂O₃ (brand TSIC-1T), with increased cold crushing strength for single crystal growing plants

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: Вироби технічні

Галузь застосування: 26.6, 26.7

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2020	Остаточний звіт	Освоєння удосконаленої технології виготовлення вогнетривких виробів із діоксиду цирконію, стабілізованого ~ 10 % Y ₂ O ₃ , з підвищеною міцністю під час стискання та випуск дослідних партій діоксидцирконієвих вогнетривів

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:

Гальченко Тетяна Георгіївна (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Хончик Інна Володимирівна (Тел.: +38 (057) 707-38-28)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.