

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U103402

Відкрита

Дата реєстрації: 24-07-2020

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)

Доробка технології корундохромоксидцирконійсилікатних вогнетривів з вмістом 60 % Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, дослідження впливу оксиду хрому нової марки на властивості хромоксидних вогнетривів та випуск дослідних партій виробів для печей виробництва скловолокна

### Назва роботи (англ)

Technology reprocessing of alumina-chromia-zirconia-silica refractories with 60 % Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub> content, research of a new brand chromic oxide influence on properties of chromic oxide refractories and pilot batches out put of products for producing glass fiber furnaces

### Мета роботи (укр)

Удосконалення технології корундохромоксидцирконійсилікатних вогнетривів з вмістом 60 % Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, визначення оптимальних параметрів виготовлення хромоксидних вогнетривів з оксиду хрому нової марки

### Мета роботи (англ)

Technology improvement of alumina-chromia-zirconia-silica refractories with 60 % Cr<sub>2</sub>O<sub>3</sub> content, determination of optimal parameters for the production of chromium oxide refractories from chromium oxide of a new brand

### 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:** 26.14

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2020	Остаточний звіт	Доробка технології корундохромоксидцирконійсилікатних вогнетривів з вмістом 60 % Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , дослідження впливу оксиду хрому нової марки на властивості хромоксидних вогнетривів та випуск дослідних партій виробів для печей виробництва скловолокна

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 53.07.11

**Індекс УДК:** 669.1, 666.762.4

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

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

### Керівники роботи:

Мішньова Юлія Євгенівна (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.