

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002100

Відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2025

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.):** 35.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2025	15.000
2026	20.000

## 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:**

**Телефон:** 380577003440

**Телефон:** 380577073853

**Телефон:** 380577142945

**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:**

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

**Телефон:** 380577003440

**Телефон:** 380577073853

**Телефон:** 380577142945

**E-mail:** ukrniio@kharkov.ukrtel.net

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

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Доробка технології низькоцементного глиноземно-хромоксидного бетону та освоєння удосконаленої технології глиноземно-хромоксидного бетону з новим алюмінаткальцієвим цементом для служби в реакторах виробництва технічного вуглецю і випуск дослідних партій низькоцементної бетонної суміші

#### Назва роботи (англ)

Reprocessing of low-cement alumina-chromia castable technology and mastering of improved alumina-chromia castable technology with new calcium aluminate cement for use in carbon black production reactors and pilot batches output of low-cement castable

#### Мета роботи (укр)

Удосконалення технології виготовлення низькоцементного глиноземно-хромоксидного бетону та освоєння удосконаленої технології глиноземно-хромоксидного бетону з новим алюмінаткальцієвим цементом

#### Мета роботи (англ)

Improving the low-cement alumina-chromia castable technology and mastering improved alumina-chromia castable technology with new calcium aluminate cement

**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:** Матеріали

**Галузь застосування:** 20.13, 20.3, 22.11

### 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2026	Остаточний звіт	Доробка технології низькоцементного глиноземно-хромоксидного бетону та освоєння удосконаленої технології глиноземно-хромоксидного бетону з новим алюмінаткальцієвим цементом для служби в реакторах виробництва технічного вуглецю і випуск дослідних партій низькоцементної бетонної суміші

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.07.11

Індекс УДК: 669.1, 666.762.974.2

## 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 (097) 460-79-37)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**  
**УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.