Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U104999

Відкрита

Дата реєстрації: 19-11-2020

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0120U100729

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 45

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	45

2. Замовник

Назва організації: Інститут фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського Національної Академії Наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417213

Адреса: проспект Науки, буд. 31, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380445251190

Телефон: 380445251190

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

WWW: http://www.inphyschem-nas.kiev.ua/

WWW: http://www.inphyschem-nas.kiev.ua/

3. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Каталіз і екологія" Інституту фізичної хімії ім. Л.В.Писаржевського НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21572516

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: пр. Науки, буд. 31, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Телефон: 380445257242

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення технологічного процесу, складання Технологічного пропису та виготовленн дослідної партії Cu-Zn-Al оксидного каталізітора скоринкової структури (50 літрів) для випробувань в промислових умовах виробництва азотної кислоти

Назва роботи (англ)

Development of technological process, drawing up of Technological recipe and production of experimental batch of Cu-Zn-Al oxide catalyst of crust structure (50 liters) for tests in industrial conditions of nitric acid production.

Мета роботи (укр)

Визначення оптимальних умов роботи каталізатора. Розроблення тимчасового технологічного пропису приготування каталізатора АМЦ-СС в промислових умовах.

Мета роботи (англ)

Determination of optimal operating conditions of the catalyst. Development of a temporary technological recipe for the preparation of the AMC-SS catalyst in industrial conditions.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: хімічна технологія

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2020	11.2020	Без звіту	Розроблення технологічного процесу, складання Технологічного пропису та виготовленн дослідної партії Cu-Zn-Al оксидного каталізітора скоринкової структури (50 літрів) для випробувань в промислових умовах виробництва азотної кислоти.
2	11.2020	12.2020	Без звіту	Визначення оптимальних умов роботи каталізатора. Розроблення тимчасового технологічного пропису приготування каталізатора АМЦ-СС в промислових умовах.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.31.55.05

Індекс УДК: 66.097.3;542.973, 66.097.3;542.973

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мельниченко Григорій Миколайович (к.е.н.)

Керівники роботи:

Мельниченко Григорій Миколайович (к. е. н.)

Відповідальний за подання документів: Скоробогатий Тимур Володимирович (Тел.: +38 (067) 693-97-90)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ Юрченко Т.А.