Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102696

Відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2019

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0119U102306

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.): 50.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	50.000

2. Замовник

Назва організації: Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23756522

Адреса: проспект Науки, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61072, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380573410161

Телефон: 380573404474

E-mail: info@isma.kharkov.ua

WWW: http://www.isma.kharkov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Державна наукова установа Науково-технологічний комплекс "Інститут монокристалів" Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23759880

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Науки, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61072, Україна

Телефон: 380573409343

Телефон: 380573409339

E-mail: info@isc.kh.ua

WWW: https://www.isc.kh.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Аналітичний контроль зразків йод-пасти і розчинів після очистки на вміст важких металів, аналіз йод-пасти на вміст сульфатів. Аналітичний контроль зразків йоду високої чистоти на вміст важких металів, сульфатів, органічних домішок.

Назва роботи (англ)

Analytical control of heavy metals and thallium content in the samples of iodine paste and in the samples of post-purification solutions, analysis of sulfate concentration in an iodine paste. Analytical control of heavy metals, sulfate, thallium and organic impurities content in high purity iodine.

Мета роботи (укр)

Розробка методології контролю вмісту важких металів, талію, сульфатів та органічних домішок у зразках розчинів після очистки, зразках йод-пасти та йоду високої чистоти.

Мета роботи (англ)

Methodology development for control of heavy metals, thallium, sulfate and organic impurities content in the samples of post-purification solutions, in the samples of iodine paste and in high purity iodine.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (не передбачено)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Отримані в ході роботи результати будуть використані для вдосконалення та оптимізації процесу отримання йод-пасти та йоду високої чистоти.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2019	12.2019	Без звіту	Аналітичний контроль зразків йод-пасти і розчинів після очистки на вміст важких металів, аналіз йод-пасти на вміст сульфатів. Аналітичний контроль зразків йоду високої чистоти на вміст важких металів, сульфатів, органічних домішок

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.19

Індекс УДК: 543

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Чебанов Валентин Анатолійович (д. х. н., професор, член-кор.)

Керівники роботи:

Бєліков Костянтин Миколайович (к. х. н.)

Відповідальний за подання документів: Іванченко М.О. (Тел.: +38 (057) 341-04-70)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.