

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103928

Відкрита

Дата реєстрації: 10-12-2019

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0118U001523



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 20

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	20

2. Замовник

Назва організації: Інститут фізики НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417302

Адреса: проспект Науки, 46, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380445251589

Телефон: 380445251220

E-mail: fizyka@iop.kiev.ua

WWW: <http://www.iop.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, 31, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Телефон: 380445257242

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка алгоритму розгортки магнітного поля в джерелі живлення надпровідного соленоїду.

Назва роботи (англ)

Development of a magnetic field scan algorithm in the power source of a superconducting solenoid.

Мета роботи (укр)

Розробка алгоритму розгортки магнітного поля в джерелі живлення надпровідного соленоїду в рамках теми: Розробка конструкції та виготовлення прецизійного терморегульованого комплексу кріогенної апаратури для досліджень вольт-амперних характеристик тунельних контактів надпровідних матеріалів.

Мета роботи (англ)

Development of an algorithm for magnetic field scanning in a power source of a superconducting solenoid within the theme: Development of design and manufacturing of a precision thermoregulated complex of cryogenic equipment for research of current-voltage characteristics of tunnel contacts of superconducting materials.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Новітні технології та ресурсозберігаючі технології в енергетиці, промисловості, агропромисловому комплексі)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні, Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2019	11.2019	Без звіту	Розробка алгоритму розгортки магнітного поля в джерелі живлення надпровідного соленоїду

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.31.29, 29.03.21

Індекс УДК: 535.31;681.7;53.082.5, 53.082.6; 536.5

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 (044) 525-72-42)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.