

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U100057

Відкрита

Дата реєстрації: 16-01-2020

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0117U003859



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 35

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	35

2. Замовник

Назва організації: Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14312233

Адреса: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61108, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 38(0573)356697

3. Виконавець

Назва організації: Інститут теоретичної фізики ім. М. М. Боголюбова

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417124

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Метрологічна, буд.14-Б, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Телефон: 380445265362

Телефон: 380445265998

Е-mail: itp@bitp.kiev.ua

WWW: http://bitp.kiev.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розрахунок функції розподілу заряджених частинок у мікрохвильових полях зі стохастичними стрибками фази

Назва роботи (англ)

Calculation of the distribution function of charged particles in microwave fields with stochastic phase jumps

Мета роботи (укр)

Розрахувати радіальний розподіл заряджених частинок, що дифундують поперек магнітного поля під впливом випадкового електричного поля зі стохастичними стрибками фази

Мета роботи (англ)

To calculate the radial distribution of charged particles diffusing across the magnetic field under the influence of random electric field with stochastic phase jumps

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі природничих наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2019	12.2019	Без звіту	Розрахунок радіальної функції розподілу частинок

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.27

Індекс УДК: 533.9, 533.9

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Загородній Анатолій Глібович (д. ф.-м. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Засенко Володимир Іванович (д. ф.-м. н.)

Відповідальний за подання документів: Засенко В.І. (Тел.: +38 (044) 521-34-08)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.