

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U102945

Відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2020

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: 2.7 - інше (без фінансування)

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 020700921

Адреса: проспект Перемоги, 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 0442049645

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 020700921

Підпорядкованість:

Адреса: проспект Перемоги, 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Телефон: 0442049645

4. Співвиконавець

Назва організації: Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАН України

Код ЄДРПОУ/ПН: 05416052

Адреса: , м. Київ, Київ, , Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 265-57-88

E-mail: apg@isp.kiev.ua

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Електрофізичні характеристики гетероструктур на основі високодисперсного ZnS

Назва роботи (англ)

Electrophysical properties of heterostructures based on highly dispersive ZnS

Мета роботи (укр)

Створити гетероструктури на основі високодисперсного ZnS та визначити їх електрофізичні характеристики

Мета роботи (англ)

To create heterostructures based on highly dispersive ZnS and determine their electrophysical characteristics

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: Технології, Методи, теорії

Галузь застосування: фізика напівпровідникових структур

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2020	12.2020	Проміжний звіт	Виготовлення гетероструктур
2	12.2020	06.2021	Остаточний звіт	Визначення електрофізичних характеристик

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 45.09.35

Індекс УДК: 621.315.562

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Згуровський Михайло Захарович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Гільчук Андрій Володимирович

Відповідальний за подання документів: Гільчук А.В. (Тел.: +38 (096) 937-86-58)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.