

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U107475

Відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2021

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:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

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: 02070921

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

3. Виконавець

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

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка технології виготовлення кремнієвих гетероструктурних фотоперетворювачів

Назва роботи (англ)

Development of production technology for silicon heterostructure photoconverters

Мета роботи (укр)

Розробити технології виготовлення кремнієвих гетероструктурних фотоперетворювачів

Мета роботи (англ)

To develop of production technology for silicon heterostructure photoconverters

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Матеріали

Галузь застосування: сенсорика, сонячна енергетика

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	02.2021	06.2021	Остаточний звіт	Розробка технологічного маршруту виготовлення кремнієвих гетероструктурних фотоперетворювачів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.37.31

Індекс УДК: 621.311.243

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Татарчук Дмитро Дмитрович (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Коваль Вікторія Михайлівна (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Коваль Вікторія Михайлівна (Тел.: +38 (095) 188-23-54)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.