

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U100242

Відкрита

Дата реєстрації: 09-01-2021

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:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	1

## 2. Замовник

Назва організації: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05385631

Адреса: вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380536631019

WWW: <http://www.kdu.edu.ua>

## 3. Виконавець

Назва організації: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05385631

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

Телефон: 380536631019

WWW: <http://www.kdu.edu.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Дослідження зовнішніх впливів на параметри поруватого шару напівпровідників в процесі анодування

## Назва роботи (англ)

Investigation of external influences on the parameters of the porous layer of semiconductors in the anodizing process

## Мета роботи (укр)

Встановлення механізму взаємодії зовнішніх впливів на процес анодування дозволить поліпшити якість поруватого шару.

## Мета роботи (англ)

Establishing a mechanism for the interaction of external influences on the anodizing process will improve the quality of the porous layer.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Технології

**Галузь застосування:** електроніка

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2029	06.2021	Остаточний звіт	Дослідження зовнішніх впливів на параметри поруватого шару напівпровідників в процесі анодування

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.53.19

Індекс УДК: 573.6:007]:612.821.8, 573.6:007

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Загірняк Михайло Васильвич (д. т. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Притчин Сергій Емільович

**Відповідальний за подання документів:** Булай Олена Олегівна (Тел.: +38 (067) 531-53-65)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.