

# Реєстраційна картка ДіР

## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0118U006804

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2018



## II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

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

## III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Чернігівський національний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05460798

Місцезнаходження: вул. Шевченка, 95, м. Чернігів, Чернігівський р-н., Чернігівська обл., 14035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0462665103

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Чернігівський національний технологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05460798

**Місцезнаходження:** вул. Шевченка, 95, м. Чернігів, Чернігівський р-н., Чернігівська обл., 14035, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 0462665103

## **V. Відомості про співвиконавця ДіР**

## **VI. Відомості про ДіР**

**Назва роботи українською:**

Визначення місць однофазних замикань на землю в електричних мережах з ізольованою нейтраллю

**Назва роботи англійською:**

The location of single-phase-to-ground faults in electrical networks with isolated neutral

**Мета роботи українською:**

Розробка інноваційних способів визначення місць однофазних замикань на землю через штиркову ізоляцією повітряних ліній електропередавання в мережах з ізольованою нейтраллю, які зменшать час пошуку та усунення замикань, що дозволить знизити експлуатаційні витрати та недовідпуск електроенергії у разі переходу однофазного замикання у міжфазне.

**Мета роботи англійською:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Нові речовини і матеріали

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 – фундаментальна

**Очікувані результати:** економія енергоресурсів

**Галузь застосування:** 35.13 – Розподілення електричної енергії

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Іванець Сергій Анатолійович

**Науковий ступінь:** к. т. н.

**Вчене звання:** доц.

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## VII. Етапи виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Визначення місць однофазних замикань на землю в електричних мережах з ізольованою нейтраллю.

**Початок етапу:** 06.2018

**Закінчення етапу:** 05.2019

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

**Індекс УДК:** 621.311, 621.311

**Коди тематичних рубрик:** 44.29.29

## IX. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи**

Шкарлет Сергій Миколайович

д. е. н., 08.00.04

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Безручко Вячеслав Михайлович

**Телефон**

+38 (046) 266-51-26

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.