

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U002406

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2024



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

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: проспект Берестейський, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442367989, 380442044862, 380442049494

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: проспект Берестейський, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442367989, 380442044862, 380442049494

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вимірювання характеристик антенних елементів в комірках коаксіальних ліній передачі

Назва роботи англійською:

Antenna characterization in coaxial TEM cells

Мета роботи українською:

Тестування безпроводових комунікаційних систем в закритих екранованих об'ємах

Мета роботи англійською:

Testing of wireless communication systems in closed-shielded volumes

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

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

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Електроніка

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Прокопенко Юрій Васильович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз впливу неоднорідності власного електромагнітного поля ТЕМ-камери на коефіцієнт передачі. Аналіз впливу вищих мод поширення електромагнітних хвиль на результати вимірювання радіочастотних характеристик комунікаційних пристроїв.

Початок етапу: 02.2024

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.372.8, 621.372.413, 621.396.62, 621.396.96; 621.396.933:527.8; 621.396.934

Коди тематичних рубрик: 47.45.29, 47.45.31, 47.47.29, 47.47.31

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Пасічник Віталій Анатолійович

Д. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Собецька Анна

Телефон

+38 (067) 266-60-15

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.