

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0100U005242

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2000

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 71.745 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти України

Код за ЄДРПОУ: 14010084

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7768266

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0563749801, 0563749822

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Резонансні явища в складних електродинамічних структурах та спектральні методи їх дослідження

Назва роботи англійською:

Resonance phenomena in complex electromagnetics structures and spectral methods of their investigation

Мета роботи українською:

Дослідження резонансних явищ в закритих та відкритих складних електродинамічних структурах на базі розвитку строгих та асимптотичних методів електродинамічного аналізу електромагнітних хвиль в таких структурах, а також методів спектрального аналізу власних та брегівських резонансів

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 – фундаментальна

Очікувані результати: Визначення особливостей фізичних процесів дифракції та випромінювання тривимірних антенних структур. Виявлення закономірностей брегівського відбиття та модового перетворення в закритих та відкритих квазіперіодичних хвилеводних структурах. Спектральні характеристики мікросмужкових неоднорідностей, НВЧ пристроїв і друкованих НВЧ антен. Пропозиції змінених структур з малим відбиттям.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Морозов Валентин Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Резонансні явища в складних електродинамічних структурах та спектральні методи їх дослідження

Початок етапу: 01.2000

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 537.86.029.65/.79, 537.87:621.371

Коди тематичних рубрик: 29.35.33

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Дронь Микола Михайлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

