Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U003103

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-08-2025

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2025	480.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 480.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа Національний антарктичний науковий центр

Код за ЄДРПОУ: 21574751

Місцезнаходження: бульвар Т. Шевченка, буд. 16, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442463880

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Радіоастрономічний інститут Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 02772020

Місцезнаходження: вул. Мистецтв, буд. 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573417727, 380577061415, 380577203758

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження кліматичних змін нижньої іоносфери та глобальної грозової активності за даними ННЧ і ДНЧ радіо діагностики на станції «Академік Вернадський» і у просторово рознесених пунктах спостережень

Назва роботи англійською:

Study of Climate Changes in the Lower Ionosphere and Global Thunderstorm Activity Based on ELF and VLF Radio Diagnostics at the Akademik Vernadsky Station and at Spatially Distributed Observation Sites

Мета роботи українською:

Дослідження світової грозової активності, отримання параметрів потужних розрядів блискавок і нижньої іоносфери, а також вивчення особливостей природних електромагнітних полів у діапазонах ННЧ та ДНЧ за результатами обробки та аналізу даних радіо діагностики, одержаних на Українській антарктичній станції «Академік Вернадський» та в інших просторово рознесених пунктах спостережень.

Мета роботи англійською:

Study of global thunderstorm activity, retrieval of parameters of powerful lightning discharges and the lower ionosphere, as well as investigation of the characteristics of natural electromagnetic fields in the ELF and VLF ranges, based on the processing and analysis of radio diagnostic data obtained at the Ukrainian Antarctic Station “Akademik Vernadsky” and other spatially distributed observation sites.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Дослідження у галузі космічної погоди

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Колосков Олександр Валерійович

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання: старший науковий співробітник

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження кліматичних змін нижньої іоносфери та глобальної грозової активності за даними ННЧ і ДНЧ радіо діагностики на станції «Академік Вернадський» і у просторово рознесених пунктах спостережень

Початок етапу: 07.2025

Закінчення етапу: 09.2025

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження надпотужних грозових розрядів і характеристик нижньої іоносфери методом синхронних спостережень наднизькочастотних сплесків і атмосфериків у дуже низькочастотному діапазоні

Початок етапу: 10.2025

Закінчення етапу: 11.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 550.3, 550.388.2; 551.510.535

Коди тематичних рубрик: 37.01

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Захаренко Вячеслав Володимирович
д. ф.-м. н., 01.03.02

Відповідальний за підготовку облікових документів Антоненко Юлія Вікторівна

Телефон +38 (057) 315-20-92

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.