

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U003212

Відкрита

Дата реєстрації: 04-09-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 220.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	220.000

2. Замовник

Назва організації: Державна установа Національний антарктичний науковий центр

Код ЄДРПОУ/ІПН: 21574751

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442463880

WWW: <http://uac.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071180

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577076634

E-mail: omsroot@kpi.kharkov.ua

WWW: <https://www.kpi.kharkov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Співставлення іоносферних ефектів атмосферних гравітаційних хвиль над Антарктидою та Україною з використанням нейронної мережі

Назва роботи (англ)

Comparison of ionospheric effects of atmospheric gravity waves over Antarctica and Ukraine using a neural network

Мета роботи (укр)

Співставлення характеристик рухомих іоносферних збурень, отриманих за даними когерентного високочастотного зондування в Антарктиці та Україні з використанням нейронної мережі.

Мета роботи (англ)

Comparison of the characteristics of travelling ionospheric disturbances obtained from coherent high-frequency sounding data in Antarctica and Ukraine using a neural network.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Дослідження навколоземного космічного простору

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	07.2025	11.2025	Остаточний звіт	Аналіз даних іонозондів в Антарктиці й Україні, співставлення параметрів рухомих іоносферних збурень

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.15.23, 37.15.29, 89.15.02

Індекс УДК: 551.521.64;524.1:550.385, 550.388.2;551.510.535, 520.876; 520.876"313"

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Марченко Андрій Петрович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Богомаз Олександр Вікторович (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Богомаз О.В. (Тел.: +38 (063) 416-17-52)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.