Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U000187

Відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 6073.510

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	1214.702
2023	1214.702
2024	1214.702
2025	1214.702
2026	1214.702

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Інститут іоносфери

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14084302

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 16, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577062599

Телефон: 380577062587

E-mail: iion@kpi.kharkov.ua

WWW: http://iion.org.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження варіацій іонного складу зовнішньої іоносфери протягом слабкого максимуму 25-го циклу сонячної активності

Назва роботи (англ)

Investigation of variations in the ion composition of the topside ionosphere during the weak maximum of the 25-th solar cycle

Мета роботи (укр)

Фундаментальні дослідження особливостей варіацій концентрації іонів водню, гелію та кисню у зовнішній іоносфері Землі в період слабкого максимуму 25-го циклу сонячної активності у порівнянні з варіаціями протягом максимумів двох попередніх циклів за даними харківського радара некогерентного розсіяння.

Мета роботи (англ)

Fundamental studies of variations in the density of hydrogen, helium, and oxygen ions of the Earth's topside ionosphere during the weak maximum of the 25-th solar cycle compared to variations obtained by the Kharkiv incoherent scatter radar during the maxima of the previous two cycles.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.30.0, 72.40.0, 73.10.1, 73.10.2

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2026	Остаточний звіт	Проведення теоретичних та експериментальних досліджень висотно-часових варіацій іонного складу зовнішньої іоносфери для максимумів 25-го, 24-го та 23-го циклів сонячної активності

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.15.29

Індекс УДК: 550.388.2;551.510.535

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Домнін Ігор Феліксович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Котов Дмитро Володимирович (к. ф.-м. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Ляшенко М.В. (Тел.: +38 (050) 977-20-79)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.