

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103572

Відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2019

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0119U003049



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 90.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	90.000

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: 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 сезонних особливостей іоносферних проявів геокосмічних бур над Антарктидою та Україною

Назва роботи (англ)

Investigation of seasonal features of ionospheric effects of storms in geospace over Antarctica and Ukraine

Мета роботи (укр)

Дослідження сезонних особливостей іоносферних проявів геокосмічних бур у варіаціях концентрації електронів у південній та північній півкулях за допомогою іонозонду антарктичної станції “Академік Вернадський” і радара некогерентного розсіяння та іонозонду, розміщених в Україні.

Мета роботи (англ)

Investigation of seasonal features of ionospheric effects of storms in geospace in variations of the electron concentration in the Southern and Northern hemispheres using the ionosonde of the Antarctic station "Academician Vernadsky" and the incoherent scatter radar and ionosonde stationed in Ukraine.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

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	10.2019	12.2019	Остаточний звіт	Аналіз експериментальних даних, отриманих під час зимового та літнього сезонів 23-ї та 24-ої Українських антарктичних експедицій на антарктичній станції “Академік Вернадський”, а також Іоносферної обсерваторії Інституту іоносфери, виявлення варіацій концентрації електронів, викликаних потужними геокосмічними бурями в літній та зимовий сезони, виявлення сезонних особливостей іоносферних проявів бур.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.15.21, 37.15.23, 37.15.29

Індекс УДК: 523.98;551.521:523.9;551.590.21, 551.521.64;524.1:550.385, 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 (057) 707-65-27)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.