

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101801

Відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2019

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 80

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	80

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

Телефон: 380442396594

Телефон: 380442262347

Телефон: 380442346674

E-mail: prez@nas.gov.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Радіоастрономічний інститут НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02772020

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 0577061415

E-mail: rian@rian.kharkov.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження відгуків навколопланетного плазмового оточення і природних електромагнітних резонаторів на сонячну активність ("Шифр Плазмосфера-2019")

Назва роботи (англ)

Study of responses of circumplanetary plasma enviroment and natural electromagnetic resonators on Solar activity

Мета роботи (укр)

Визначення параметрів стану космічної плазми, яка існує в оточенні Землі, Юпітера і його галілеєвих супутників, на основі досліджень особливостей динамічних спектрів їх радіовипромінювання, які, в свою чергу, виникають в результаті резонансних ефектів в плазмових оболонках розглянутих об'єктів.

Мета роботи (англ)

Determining the parameters of the state of a cosmic plasma that exists in the environment of the Earth, Jupiter and its Galilean satellites, based on studies of the characteristics of the dynamic spectra of their radio emission, which, in turn, arise as a result of resonant effects in the plasma shells of the objects under consideration.

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: 72.19

Експерти

Шульга Валерій Михайлович (д. ф.-м. н., акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2019	12.2019	Остаточний звіт	Використання резонансних ефектів у якості індикаторів стану плазмового оточення Землі і Юпітера

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.15.25

Індекс УДК: 523-337;523:537.84, 550.388.2

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Захаренко Вячеслав Володимирович (д. ф.-м. н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Ямпольський Юрій Моїсійович (д. ф.-м. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Соїна Т.А. (Тел.: +38 (057) 315-20-92)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.