Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U001919

Державний реєстраційний номер: 0111U010392

Відкрита

Дата реєстрації: 11-06-2012

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення ремонтно-регламентних робіт кріогенних прий-мальних систем діапазонів 1,6 ГГц, 4,8 ГГц і 2,3/8,4 ГГц. Технічне забезпечення функціонування кріогенних приймальних систем діапазонів частот 1,6 ГГц , 4,8 ГГц і 2,3/8,4 ГГц на РТ-70.

Початок етапу: 07-2011

Закінчення етапу: 12-2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Публічне акціонерне товариство "Науково-виробниче підприємство "Сатурн"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14308747

Підпорядкованість:

Адреса: Україна, 03148, Київ-148, пр. Леся Курбаса, 2б

Телефон: 403-34-54

E-mail: au3@ukr.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Радіоастрономічний інститут Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02772020

Адреса: вул. Мистецтв, 4, м. Харків, 61002

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: (057)7061410

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 2601030

Напрям фінансування: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 360 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

"Дослідження технічного стану приймальних систем діапазонів частот 1,6 ГГц, 4,8 ГГц, 2,3/8,4 ГГц радіотелескопу РТ-70 НЦУВКЗ та забезпечення їх функціонування"

Назва роботи (англ)

"Research of the technical state of the receiving systems ranges of frequencies 1,6 Ggz, 4,8 Ggz, 2,3/8,4 Ggz of radio-telescope of RT-70 НЦУВКЗ and providing of their functioning"

Реферат (укр)

Результатом роботи стало дослідження технічного стану приймальних систем діапазонів частот 1,6 ГГц, 4,8 ГГц, 2,3/8,4 ГГц радіотелескопу РТ-70 НЦУВКЗ та забезпечення їх функціонування. В процесі роботи було приведено кріогенні приймальні системи діапазонів частот1,6 ГГц, 4,8 ГГц і 2,3/8,4 ГГц у відповідність вимогам технічної документації на приймальні системи (ТД) та у готовність їх до радіоастрономічних спостережень і радіолокаційних досліджень в частині приймання відбитих сигналів.

Реферат (англ)

Research of the technical state of the receiving systems of ranges of frequencies became a job performance 1,6 Ggz, 4,8 Ggz, 2,3/8,4 Ggz of radio-telescope of RT-70 НЦУВКЗ and providing of their functioning. In the process of work the kriogen receiving systems over of ranges of частот1 were brought, 6 Ggz, 4,8 Ggz and 2,3/8,4 Ggz in accordance to the requirements of technical documentation on the receiving systems (TD) and in readiness of them to the radio-astronomy supervisions and radio-location researches in part of acceptance of the removed signals.

Індекс УДК: 621.396.6-973, 621.375.001

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.39.33

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 6

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Мєшков Юрій Васильович

Пилипенко Олександр Михайлович

Керівник організації:

Чміль Володимир Мусійович

Керівники роботи:

Лебідь Володимир Іванович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.