

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0206U000310

Державний реєстраційний номер: 0105U008680

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2006



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: РОЗРОБКА, ВИГОТОВЛЕННЯ ТА ВИПРОБУВАННЯ МАКЕТУ ВУЗЛА РЕЄСТРАЦІЇ СИГНАЛУ (ВРС) УЛЬТРАФІОЛЕТОВОГО ПОЛЯРИМЕТРА (УФП)

Початок етапу: 07-2005

Закінчення етапу: 12-2005

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "КПІ"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 08704000

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 03056, Київ, пр.Перемоги,37, корп. 1, к.263

Телефон: 241-86-80

Інше: 241-86-80

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Головна Астрономічна Обсерваторія Національної Академії Наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417360

Адреса: 03680, Київ-680, вул.Заболотного, 27, ГАО НАНУ

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 526-47-61, 266-47-61

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Назва роботи (англ)

Elaboration, making and testing of signal registration center (SRC) of ultra-violet polarimeter (UVP)

Реферат (укр)

В звіті представлені такі результати: концептуальна модель приладу та методика досліджень фізичних характеристик стратосферного аерозолю в атмосфері Землі на висотах більше 30 км; вибрана експериментальна схема; макет вузла реєстрації сигналу від ультрафіолетового поляриметра; модулі програмного забезпечення для макету вузла реєстрації сигналу.

Реферат (англ)

In the report the submitted such results: conceptual model of the instrument and techniques of researches of physical characteristics stratosphere to an aerosol in an atmosphere of the Earth at alti-tudes the greater of 30 kms; the selected experimental scheme; the mockup of the unit of registration of a signal from ultra-violet polarimeter; modules of the software for the mockup of the unit of registration of a signal.

Індекс УДК: 681.7.08:535.231, УДК 681.51:351:787.510.2

Коди тематичних рубрик НТІ: 59.41

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

1.Технічна пропозиція на дослідно - конструкторську роботу "Вивчення фізичних характеристик аерозолю на висотах більше 30 км в атмосфері Землі" шифр "Аерозоль", затв. директором ГАО НАН України академіком Яцків Я.С., 2004 р.
2.Технічне завдання (ПЗ) на проведення науково - дослідної роботи (НДР) "Розробка, виготовлення та випробування макету вузла реєстрації сигналу (ВРС) ультрафіолетового поляриметра (УФП)", шифр "Аерозоль - КПП" затв. директором ГАО НАН України академіком Яцків Я.С. 18.05.2005 р.
3.Технічне завдання на дослідно - конструкторську роботу "Вивчення фізичних характеристик аерозолю на висотах більше 30 км в атмосфері Землі", шифр "Аерозоль", затв. директором ГАО НАН України академіком Яцків Я.С., 2004 р.5490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 195

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Тимчик Григорій Сергійович

Керівники роботи:

Гераїмчук М.Д.

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.