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 звітного 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:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

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

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 дослі-джень 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 regis-tration 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 аерозоля 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 - КПІ" затв. директором ГАО НАН України академіком Яцків Я.С. 18.05.2005 р. 3.Технічне завдання на дослідно - конструкторську роботу "Вивчення фізичних характеристик аерозоля 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.