

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0309U003685

Державний реєстраційний номер: 0108U010160

Відкрита

Дата реєстрації: 30-07-2009



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка ескізного проекту радіолокатора з синтезованою апертурою (РСА).

Початок етапу: 10-2008

Закінчення етапу: 12-2008

Вид звітнього документа: Пояснювальна записка

## 2. Виконавець

Назва організації: Відкрите акціонерне товариство "АТ Науково-дослідний інститут радіотехнічних вимірювань"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14309534

Підпорядкованість: Національне космічне агентство України

Адреса: 61054, м. Харків, вул. Академіка Павлова, 271

Телефон: (057)717-28-87

E-mail: common@niiri.kharkov.com

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національне космічне агентство України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00041482

Адреса: 01010, м. Київ, вул. Московська, б.8

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: (044)281-62-00, yd@nkau.gov.ua

## 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:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

## 5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створення бортових радіочастотних систем

## **Назва роботи (англ)**

Creation of the board radio-frequency systems

## **Реферат (укр)**

Розроблено та погоджено ТЗ на РСА. Розроблені і видані ТЗ співвиконавцям: а) Інституту радіофізики та електроніки НАНУ, м. Харків, ТЗ на складову частину ДКР «Радіометрія-ІРЕ»; б) Центру радіофізичного зондування Землі НАНУ-НКАУ, м. Харків, ТЗ на складову частину ДКР «Радіометрія-ЦРЗЗ». Розроблені матеріали ескізного проекту РСА за узгодженим переліком, в тому числі вихідні дані на складові частини комплексу РСА. Розроблені співвиконавцями матеріали складових частин ДКР за узгодженим переліком.

## **Реферат (англ)**

The design specification (DS) for synthetic aperture radar (SAR) was developed and agreed. DS were developed and delivered to associate contractors: a) Radiophysics and Electronic Engineering Institute (REEI) of National Academy of Sciences of Ukraine (NASU), Kharkov, DS for the integrated part of the development work (DW) «Radiometric measurements- REEI» b) Center of Radiophysical Earth Sounding (CRES) of NASU -NSAU, Kharkov, DS for the integrated part of the development work «Radiometric measurements- CRES». Materials of SAR preliminary design were developed according to the agreed list. Materials of DW integrated parts were developed by associate contractors according to the agreed list.

**Індекс УДК:** 629.78.001.4; 629.76.001.4, 629.78

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 55.49.51

## **6. Науково-технічна продукція (НТП)**

## **7. Бібліографічний опис**

## **8. Звітна документація**

**Кількість сторінок в звіті:** 3

**Мова звіту:** Російська

**Умови поширення в Україні:** Заборонено

**Умови передачі іншим країнам:** Заборонено

**Кількість файлів у звіті:** 0

## **9. Заключні відомості**

### **Перелік організацій-виконавців**

**Назва організації:** Інститут радіофізики та електроніки НАНУ

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 03534593

**Адреса:** 61085, м. Харків вул. Ак. Проскури, 12

**Підпорядкованість:**

**Назва організації:** Центр радіофізичного зондування Землі НАНУ-НКАУ

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 22690488

**Адреса:** 61085, м. Харків вул. Ак. Проскури, 12

**Підпорядкованість:**

**Керівник організації:**

Верещак Олександр Петрович

**Керівники роботи:**

Бондар С.Г.

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.