

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0206U009157

Державний реєстраційний номер: 0103U000648

Відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2006



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Експериментальна перевірка, доопрацювання та демонстрація можливостей апаратури та методу радіолокаційного моніторингу ділянок місцевості.

Початок етапу: 01-2003

Закінчення етапу: 12-2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут радіофізики та електроніки ім. О.Я.Усикова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534593

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 38(057)720-33-19

Інше: 38(057)315-21-05

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут радіофізики та електроніки ім. О.Я.Усикова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534593

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 38(057)720-33-19

E-mail: ire@ire.kharkov.ua

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)

Експериментальна перевірка, доопрацювання та демонстрація можливостей апаратури та методу радіолокаційного моніторингу ділянок місцевості.

Назва роботи (англ)

Experimental check, updating and demonstration of equipment and its capabilities and of the method of radar monitoring of land areas

Реферат (укр)

Завершено налагоджування та проведені випробування експериментального зразка напівпровідникової радіолокаційної системи нового типу міліметрового діапазону. Випробування підтвердили можливість створення такої радіолокаційної системи при сучасному стані розробок в Україні та продемонстрували її придатність здійснювати виявлення та класифікацію цілей різних класів на ділянках місцевості.

Реферат (англ)

The experimental sample of the novel millimeter-wave radar was adjusted and put on trial. The possibility of the radar creation of present technology state in Ukraine was confirmed and its applicability for target detection and classification on some parts of terrain. 5635

Індекс УДК: 621.3, 621.371.029.65:621.396.96

Коди тематичних рубрик НТІ: 45.01.05

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 81

Мова звіту: Російська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Яковенко Володимир Мефодійович

Керівники роботи:

Разсказовський Вадим Борисович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.