

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0498U000214

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-02-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Карвицкий Геннадий Эммануилович

2. Карвицкий Геннадий Эммануилович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.04.03

**Назва наукової спеціальності:** Радіофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 26-12-1997

**Спеціальність за освітою:** 7.080301

**Місце роботи здобувача:** Радиоастрономический институт НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 02772020

**Місцезнаходження:** 310002 Украина Харьков-2 ул.Краснознаменная, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.051.02

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Радиоастрономический институт НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 02772020

**Місцезнаходження:** 310002 Украина Харьков-2 ул.Краснознаменная, 14

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 29.35.19

**Тема дисертації:**

1. Дифракция электромагнитных волн на металлических экранах, расположенных на слое диэлектрика
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Рассеяние электромагнитных волн на плоских металлических прямоугольных экранах, расположенных на слое диэлектрика. Цель исследования: Исследование строгими численными методами рассеяния электромагнитных волн на плоских прямоугольных экранах расположенных на слое диэлектрика. Методы исследования и аппаратура: Моделирование на ЭВМ и теоретические исследования. Теоретические результаты и новизна: Обнаружены новые физические особенности рассеяния электромагнитных волн на экранах конечных размеров и периодических решетках. Практические результаты и новизна: Разработан пакет прикладных программ для расчета дифракционных характеристик прямоугольных экранов на слое диэлектрика и периодических решетках. Предмет и степень внедрения: Программы для ЭВМ. Сфера (область) использования: Дальнейшее развитие трехмерной теории дифракции электромагнитных волн на экранах конечного размера.

- 2.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Просвирнин С.Л.

2. Просвирнин С.Л.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.03, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хижняк Н.А.

2. Хижняк Н.А.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.02, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сиренко Ю.К.

2. Сиренко Ю.К.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.