Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002210

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пірог Олександр Вікторович

2. Pirog Oleksandr Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.07

Назва наукової спеціальності: Антени та пристрої мікрохвильової техніки

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.090701

Місце роботи здобувача: Управління Служби безпеки України у м.Севастополі

Код за ЄДРПОУ: 20000976

Місцезнаходження: 99011, АР Крим, м.Севастополь,вул.Леніна,37

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К50.052.03

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Севастопольський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070973

Місцезнаходження: 99053, м.Севастополь, Стрілецька балка, Студмістечко

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.45.29

Тема дисертації:

1. Аналіз і методи побудови дводзеркальних антен з зміщеною фокальною віссю

2. The analysis and methods of two-mirror antennas this the displaced focal axes construction

Реферат/анотація:

1. У роботі розроблено нову математичну модель дифракційних антен, що дозволяє врахувати близькість розташування елементів системи, що опромінює. Також розроблено рекомендації по обгрунтованому вибору основних геометричних параметрів системи, що опромінює. Проведено експериментальні підтвердження розробленої моделі. Основні результати роботи знайшли застосування при проектуванні дводзеркальних антен із зміщеною фокальною віссю для супутникових систем зв'язку.

2. In work the new mathematical model of diffraction antennas is developed which allows taking into account proximity of irradiating systems elements disposition. The recomendations for justified choice parameters are developed. The experimental confirmation of the developed model is carried out. The basic outcomes of work have found use with projections of two-mirror antennas with the displaced focal axes for satellite systems of connection.

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. Лобкова Любов Михайлівна

2. Лобкова Любов Михайлівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.07

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. Яцук Клара Прокопівна

2. Яцук Клара Прокопівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єрмолов Павло Петрович

2. Єрмолов Павло Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.07

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 Лобкова Любов Михайлівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лобкова Любов Михайлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.