Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002133

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цвігун Олег Олексійович
2. Tsvigun Oleg Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.070201

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.813.01

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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.17.23

Тема дисертації:

1. Математичне моделювання квазіперіодичних режимів нелінійних систем третього порядку
2. Mathematical modeling of quasi-periodic oscillations in nonlinear systems of third order

Реферат:

1. Об’єкт дослідження: квазіперіодичні режими нелінійних радіотехнічних систем. Мета дослідження - побудова мате матичних моделей генераторів, для дослідження квазіперіодичних коливань у радіотехнічних пристроях. Методи дослідження: методи математичного моделювання. Результати досліджень: розроблено математичну модель генератора періодичних коливань під дією зовнішнього сигналу; запропоновано та досліджено математичну модель надрегенератора та надрегенеративного приймача з внутрішньою суперизацією. Результати впроваджено у навчальних курсах та використовуються у науково-дослідній роботі. Сфера використання: науково-дослідні інститути та лабораторії радіотехнічних спеціальностей.

2. Object of research: quasi-periodic regime of nonlinear radioengineering systems. Purpose of research: to build the mathematical models of generators for research the quasi-periodic oscillations in radioengineereng devices. Methods of research: the methods of mathematical modeling. Results of researches: the mathematical model of forced generator of periodic oscillations was designed; the mathematical models of superregenerator and superregenerative receiver were supposed and researched. Results were introduced into studying courses and

uses into research laboratory. Usage: research institutes and laboratories of engineering specialty.

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. Синицький Лев Аронович
2. Синицький Лев Аронович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Стахів Петро Григорович
2. Стахів Петро Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Гафійчук Василь Васильович
2. Гафійчук Василь Васильович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.05.02

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	Грицик Володимир Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Грицик Володимир Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.