Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002213

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Назар Андрій Володимирович
2. Nazar Andrij Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.12

Назва наукової спеціальності: Системи автоматизації проектувальних робіт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.080402

Місце роботи здобувача: Державний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, Львів-13, вул. Ст. Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.05

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Державний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, Львів-13, вул. Ст. Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.51.17

Тема дисертації:

1. Розробка методів та засобів для побудови автоматизованої системи технологічного проектування кристалів напівпровідникових ІС

2. Methods development and methods for construction of automated system of technological crystals desigh semiconductor IC

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - моделі прийняття рішень на основі фактуальних знань. Мета - розробка методів та засобів синтезу і оцінки моделей прийняття рішень з застосуванням бази фактуальних знань, виділених в результаті аналізу досвіду проектування. Методи досліджень: апарат комбінаторного проектування, методи експертних оцінок , теорії графів, прикладного і системного програмування. Теоретичний результат - комплексний підхід до проектування маршрутів формування кристалів інтегральних схем (ІС). Практичний результат - підвищення точності проектування маршрутів формування кристалів ІС. Економічний ефект - скорочення термінів, заощадження матеріальних та енергетичних ресурсів в процесі проектування і доробки технологічних маршрутів формування ІС. Сфери використання - конструкторські бюро, проектні організації, вища освіта.

2. Research object - decisions making models on base of factual knowledges. Aim - methods developments and synthesis methods decisions making models estimation with application of base of factual knowledges, picked out in desigh experience analysis result. Researches methods: methods of combined desigh, methods of expert estimations, counts theories, applied and system programming. Theoretical result - complex approach to desigh of crystals forming routes of integrated circuits (IC). Practical result - rising of desigh modelling accuracy of crystals forming routes desigh. Economic effect - abbreviation of terms, economy of material and power resources in act of desigh and complete of technological forming routes of IC. Spheres uses - design and research centers, high education.

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. Гранат Петро Петрович
2. Гранат Петро Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.12

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. Кожевнікова Галина Павлівна

2. Кожевнікова Галина Павлівна

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.13.11

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. Крищук Володимир Миколайович

2. Крищук Володимир Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.13

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. Ткачов Едуард Іванович

2. Ткачов Едуард Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.12

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	Мандзій Богдан Андрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мандзій Богдан Андрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

