Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000595

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пархоменко Анжеліка Володимирівна
2. Parkhomenko Anzhelika Volodymyrivna

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: 03-03-1999

Спеціальність за освітою: 0705

Місце роботи здобувача: Запорізький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070849

Місцезнаходження: 69063,м.Запоріжжя, вул.Жуковського, 64

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: Запорізький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070849

Місцезнаходження: 69063,м.Запоріжжя, вул.Жуковського, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 47.14.17, 50.51.15, 50.51.17

Тема дисертації:

1. Розробка комплексних моделей елементної бази МЕА для систем автоматизації проектування

2. Elaboration of comprehensive models of elements base of microelectronic equipment for CAD systems.

Реферат:

1. 1. Об’єкт дослідження - комплексні моделі елементної бази мікроелектронної апаратури. Мета дослідження - підвищення точності моде- лювання взаємопов’язаних електричних та теплових процесів в МЕА. Використані методи - системного аналізу, мат.моделювання, теорії графів, інтервального аналізу, експериментальні. Новизна- розроблено нові комплексні моделі елементів; програмно-методичний ком- плекс ідентифікації параметрів моделей. Ступінь впровадження -методи, моделі та програмні засоби впроваджені. Сфера використання- підприємства мікроелектроніки, навч.заклади.

2. Object of investigation - the comprehensive mo-- dels of elements base of microelectronic equipment. Aim of investigation - to increase the accuracy of modeling of electric and thermal processes which run simultaneously in the equipment. Methods of investigation - systems analysis, mathematic mode- ling, graphs theory, interval analysis, experimental. Innovation - new comprehensive elements models; software and methodical set. Level of implementation the methods, models and software are introduced.Sphere of application - microelectronics plants, educational institutes and universities.

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. Крищук В.М.
2. Крищук В.М.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смердов А.А.
2. Смердов А.А.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гут І.І.
2. Гут І.І.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Мандзій Б.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мандзій Б.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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