

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002312

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Саджих Ахмад

2. Саджих Ахмад

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.05

Назва наукової спеціальності: Комп'ютерні системи та компоненти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-05-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.14.09

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: Научно-исследовательский институт прикладной электроники при Национальном техническом университете Украины "КПИ"

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056 г.Киев, ул.Политехническая, 16

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.11.29

Тема дисертації:

1. Средства исследования процессов в сегнетоэлектрических запоминающих устройствах
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Сегнетоэлектрические запоминающие элементы и устройства. Цель исследования: Разработка математических моделей, методов и средств машинного моделирования и исследования схем интегральных сегнетоэлектрических запоминающих элементов и устройств. Методы исследования и аппаратура: Теория диэлектриков, методы расчетов электронных схем, методы численного интегрирования, проблемное программирование, ЭВМ IBM PC/AT. Теоретические результаты и новизна: Получены математические выражения характеристик сегнетоэлектриков и математические модели сегнетоэлектрического запоминающего элемента в широком интервале времени. Практические результаты и новизна: Алгоритмы и программные средства моделирования и исследования динамических процессов в СЗУ, количественные оценки скорости СЗУ в зависимости от структуры, информационной емкости и проектно-технологических норм. Предмет и степень внедрения: Результаты работы использованы при создании структуры ИМС СЗУ. Сфера (область) использования: Проектирование и разработка ИМС

енергозависимых ЗП.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мартинюк Я.В.

2. Мартинюк Я.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.05

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. Калниболотский Ю.М.

2. Калниболотский Ю.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.16, 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. Селигей О.М.

2. Селигей О.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.05

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**

Самофалов К.Г.

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

Самофалов К.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.