Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002723

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Монжаренко Ирина Витальевна
2. Монжаренко Ирина Витальевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 01-12-1998

Спеціальність за освітою: 7.091.501

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный технический университет радиоэлектроники

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 310726, г. Харьков, проспект Ленина, 14

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 64.052.02

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, 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: Харьковский государственный технический университет радиоэлектроники

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 310726, г. Харьков, проспект Ленина, 14

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.51.17

Тема дисертації:

1. Структурно-функциональные алгоритмы проектирования процедур диагностирования цифровых модулей
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Цифровые модули, включающие компоненты высокой степени интеграции с произвольно структурно-функциональной организацией. Цель исследования: Проектирование структурно-функциональных алгоритмов диагностики цифровыых модулей для восстановления работоспособности устройств вычислительной техники на стадиях производства и эксплуатации. Методы исследования и аппаратура: Основанные на аппаратах: булевой алгебры, теории множеств, кубического исчисления, теории автоматов и графов, технической диагностики, ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Алгоритмы безусловного и условного диагностирования, спроектированные на основе анализа многозначных таблиц неисправностей и структурно-функциональных моделей цифровых объектов, повышающих глубину диагностирования неисправностей и уменьшающие стоимость реализации диагностического эксперимента. Практические результаты и новизна: Создание программных средств, реализующих алгоритмы подготовыки и проведения диагностического эксперимента с целью уменьшения временных и материальных затрат

восстановления работоспособности вычислительного устройства на стадиях производства и эксплуатации. Предмет и степень внедрения: Внедрено. Сфера (область) использования: САПР диагностического обеспечения цифровых модулей.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хаханов В.И.

2. Хаханов В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.12, 1

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. Загарий Г.И.

2. Загарий Г.И.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тупкало В.М.

2. Тупкало В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13

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 Семенец В.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Семенец В.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.