Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U001289

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сопельникова Елена Владимировна
2. Сопельникова Елена Владимировна

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: 31-10-1994

Спеціальність за освітою: 0102

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный педагогический университет им.Г.Сковороды

Код за ЄДРПОУ: 2125584

Місцезнаходження: 310168, г. Харьков, ул. Блюхера, 2

Форма власності:

Сфера управління: МО Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.37.03

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: Харьковский государственный педагогический университет им.Г.Сковороды

Код за ЄДРПОУ: 2125584

Місцезнаходження: 310168, г. Харьков, ул. Блюхера, 2

Форма власності:

Сфера управління: МО Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.45.15, 27.45.17, 28.17.19

Тема дисертації:

1. Автоматизированные проектирование связывающих сетей

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Топологии многофункциональных связывающих сетей. Цель исследования: Исследование и разработка моделей, оптимизационных методов и алгоритмов для создания комплексной программной системы решения задач автоматизированного проектирования топологии связывающих сетей. Методы исследования и аппаратура: Методы дискретной оптимизации, теории графов, кластерного анализа ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Новые математические модели, оптимизационные методы и алгоритмы решения задач синтеза топологии связывающих сетей. Практические результаты и новизна: Разработана комбинированная вычислительная схема и программное обеспечение для автоматизированного синтеза топологии связывающих сетей. Предмет и степень внедрения: Программное обеспечение, которое внедрено в САПР на химических предприятиях и в АСУ ликвидацией последствий аварий на химически-опасных предприятиях. Эффективность внедрения: Существенное повышение эффективности проектирования. Сфера (область) использования: САПР для химических предприятий, АСУ

ликвидацией последствий аварии на химическихопасных предприятиях.

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. Вайнер В.Г.

2. Вайнер В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Белоусова Л.И.

2. Белоусова Л.И.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.03

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. Александров Е.Е.
2. Александров Е.Е.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Яковлев С.В.
2. Яковлев С.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.13.11, 1

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 Петров Э.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Петров Э.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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