

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-04-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шульга Юрій Валентинович

2. Shulga Yuriy Valentinovich

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: 25-03-2003

Спеціальність за освітою: 7.080402

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47, 50.51

Тема дисертації:

1. Моделі автоматизованого проектування технологічних систем обробки відправлень
2. Computer-aided design models of technological systems for material items processing

Реферат:

1. Робота присвячена підвищенню ефективності процесів проектування технологічних систем обробки відправлень за рахунок створення моделей, методів, проектних про-цедур, алгоритмів і програмних комплексів автоматизації проектувальних робіт. Методи дослідження: теорія структурного системного аналізу, методи і принципи автоматизованого проектування, оптимізації, імітаційного моделювання, ідеографічного підходу. Розроблено структурну логічну модель технологічних систем обробки відправлень, розроблено модель вибору технологічної схеми обробки матеріального потоку відправлень. Подальший розвиток одержали модель та метод вибору виду інформаційної технології підготовки супровідних документів, метод автоматизованого формування імітаційної моделі за рахунок використання ідеографічного дворівневого опису процесів обробки відправлень, модель оцінки економічного ефекту реалізації спроектованої технологічної системи.

2. The work is devoted to a problem of increasing the efficiency of technological systems designing for material items processing at the expense of models, methods, design procedures, algorithms and program complexes of

computer-aided design. Methods of research: the structural system analysis theory, methods and principles of the computer-aided designing, optimization, imitating modeling, ideographic approach. The structural logic model of technological systems for material items processing is developed, the choice model of material items processing technological scheme is offered. The choice model and method of information technology of accompanying forms preparation is offered. The method of the automated imitating model generating with using of the ideographic two-level information and technological processes description is further developed. The evaluation model of the economic efficiency of the designed technological system is further developed.

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. Кузьменко В.М.

2. Kuzmenko V.M.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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. Нефьодов Л.І.
2. Нефьодов Л.І.

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. Яковлева І.О.
2. Яковлева І.О.

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**

Семенець В.В.

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

Семенець В.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.