Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сулема Евгения Станиславовна
2. Сулема Евгения Станиславовна

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: 28-12-1998

Спеціальність за освітою: 2201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження:

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 26.002.02

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Киевский политехнический институт. Отделение фундаментальной и общетехнической подготовки

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, г.Киев, пр.Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: МинВУЗ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.11.01

Тема дисертації:

1. Структурные способы повышения плотности представления информации в виде штриховых кодов
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Ввод в ЭВМ информации, представленной в виде штриховых кодов. Цель исследования: Повышение производительности и достоверности ввода информации в ЭВМ. Методы исследования и аппаратура: Методы комбинаторики, теории вероятностей и помехоустойчивого кодирования; аппаратура - ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Предложенные способы построения высокоплотных и помехоустойчивых штриховых кодов позволяют существенно увеличить производительность и достоверность ввода информации. Практические результаты и новизна: Производительность ввода информации в ЭВМ повышается без увеличения скорости распространения сигналов. Обеспечивается достоверное декодирование информации при частичном повреждении носителя. Предмет и степень внедрения: Способы построения высокоплотных штрихкодов использованы при разработке автоматизированных систем обработки почтовых отправлений и складского учета.

Эффективность внедрения: Повышение эффективности ввода информации составляет в среднем 30%.
Сфера (область) использования: Автоматизированные системы обработки информации.
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. Дичка А.Д.
2. Дичка А.Д.

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. Азаров А.Д.
2. Азаров А.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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 А.М.

2. Селигей А.М.

Кваліфікація: к.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 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.