

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U002329

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-01-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Саад Кадум Маджид

2. Саад Кадум Маджид

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** dashboard/okd.okd\_type\_names.0

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.11

**Назва наукової спеціальності:**

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 17-05-1993

**Спеціальність за освітою:** 0647

**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:** 50.05.03

**Тема дисертації:**

1. Автоматизированная система инкрементной разработки больших программ для мини- и микро- ЭВМ
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Средства поддержки инкрементной компиляции и редактирования программ /ИКР/. Цель исследования: Исследования и реализация средств поддержки инкрементной компиляции и редактирования для построения системы разработки больших программ для мини- и микро-ЭВМ /СИРВП/. Методы исследования и аппаратура: Технологии системного и структурного анализа, модульного программирования, теории графов, теории множеств и аппарата реляционной алгебры. Теоретические результаты и новизна: Разработан алгоритм автоматического разделения выходного текста программ на слабосвязанные сегменты; разработан макрогенератор универсального типа, который обеспечивает работу алгоритма; предложена модель специализированной базы данных; разработан диалоговый редактор. Практические результаты и новизна: Разработана функциональная структура СИРБП; разработана физическая структура данных, которая обеспечивает оптимальный доступ и защиту их; разработана методика для определения оптимального размера для структур сбережения текстов в базе данных. Предмет

и степень внедрения: Компоненты разработанной СИРБП могут использоваться автономно, или в комплексе. Эффективность внедрения: Результаты диссертации могут быть использованы для увеличения эффективности труда программиста за счет уменьшения непроизводительных затрат времени на этапах компиляции и редактирования. Сфера (область) использования: Результаты диссертации могут быть использованы специалистами, работающими в отрасли создания программного обеспечения, а также занимающимися разработкой и проектированием больших программных систем.

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. Россошинский

2. Россошинский

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.11

**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. Редько В.Н.
2. Редько В.Н.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сергеев О.И.
2. Сергеев О.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.11

**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.