

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001868

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Захария Любовь Михайловна

2. Захария Любовь Михайловна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.05.03

Назва наукової спеціальності: Математичне та програмне забезпечення обчислювальних машин і систем

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-10-1997

Спеціальність за освітою: 7.08.0202

Місце роботи здобувача: Львовская коммерческая академия

Код за ЄДРПОУ: 01597980

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Центральна спілка споживчих товариств України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.39.02

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: Інститут кибернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417173

Місцезнаходження: 252022, Україна, Київ-22, пр. Академіка Глушкова, 40

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.17

Тема дисертації:

1. Некоторые вопросы многоуровневого проектирования специализированных экспертных систем
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Формализованные средства проектирования алгоритмических баз знаний. Цель исследования: Разработка алгебраических, лингвистических и инструментальных средств проектирования алгоритмических баз знаний предметных областей и создание специализированных экспертных систем символьной обработки данных на базе метода многоуровневого структурного проектирования и дальнейшего развития систем алгоритмических алгебр. Методы исследования и аппаратура: Теория автоматов, алгебра логики, трехосновные системы алгоритмических алгебр проектирования алгоритмов и структур данных, алгоритмические базы знаний. Теоретические результаты и новизна: В рамках метаалгебры схематологии разработан подход к построению различных алгебр алгоритмов, которые формализуют разные средства проектирования классов алгоритмов и программ, сформулировано достаточные условия функциональной полноты системы образующих алгебры Дейкстры структурных схем алгоритмов, определены метаправила конструирования алгоритм. знаний. Практические результаты и новизна: Разработаны лингвистические и инструментальные средства проектирования алгоритмических баз

знаний предметних областей, реалізовано механізм інтерпретації САА схем алгоритмів і LL(1) граматик, пропонує засобами створена експертна система СОПТ алгоритмів сортування. Предмет і ступінь впровадження: Інструментальна система автоматизованого синтезу алгоритмів і програм Мультипроцесист, вошла в програмне забезпечення "Нейрон", однорідних вичислювальних серед, експертна система алгоритмів сортування СОПТ, введена в навчальний процес ЛКА і Міжнародного Соломоногого університету. Ефективність впровадження: Автоматизує процес створення алгоритмічних баз знань і спеціалізованих експертних систем. Сфера (область) використання: Автоматизоване проектування спеціалізованих систем символічної обробки.

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. Цейтлин Г.Е.

2. Цейтлин Г.Е.

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.03

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. Стукало А.С.
2. Стукало А.С.

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.03, 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. Дерещкий В.А.
2. Дерещкий В.А.

Кваліфікація: 01.05.03

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**

Сергиенко І.В.

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

Сергиенко І.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.