

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002843

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Манухін Олександр Васильович

2. Manukhin Oleksandr Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 01.05.02

Назва наукової спеціальності: Математичне моделювання та обчислювальні методи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-11-2000

Спеціальність за освітою: 445000

Місце роботи здобувача: Військовий інститут Національного технічного університету України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 14302791

Місцезнаходження: 03056, Україна, Київ, вул. Дашавська, 5

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.185.01

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: Військовий інститут Національного технічного університета України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 14302791

Місцезнаходження: 03056, Україна, Київ, вул. Дашавська, 5

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.09.29

Тема дисертації:

1. Розробка методів аналізу та діагностики символічних інформаційних потоків
2. Development of the methods of the analysis and diagnostics of character information streams

Реферат:

1. Дисертацію присвячено питанням проектування пошукових та кластерних систем. У дисертації розроблено новий напрямок у математичному моделюванні символічного потоку будь-якої складності, що базується на концепції використання ієрархічно упорядкованих граматичних правил алфавіту потоку. Встановлено, що об'єднання потоків повідомлень у категорії "клас" на етапі формування спектра (образа) потоку дає можливість здійснити гнучкий процес машинного дослідження складних лінгвістичних закономірностей мови потоку. Запропоновано конструктивні системні та числові методи аналізу подібних явищ у відкритих і закритих інформаційних потоках даних. Основні результати роботи знайшли застосування при проектуванні нових типів систем кластеризації.

2. Thesis is dedicated to problems of projection of retrieval and cluster systems. In a thesis the new direction in mathematical modeling of a character stream of any complexity designed which is founded on the concept of usage of hierarchically ranked grammar rules of the alphabet of a stream. Is established, that the join of

communications traffics in a category "class" at a stage of shaping of a spectrum (image) of a stream enables to execute flexible process of a machine research of composite linguistic regularities of the language of a stream. The design system and numerical methods of the analysis of similar phenomena in the opened and enclosed information streams of the data are offered. The main outcomes of activity have found a use at projection of new types of system of clusterization.

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. Четверіков Іван Олександрович
2. Четверіков Іван Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.17

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. Хорошко Володимир Олексійович

2. Хорошко Володимир Олексійович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Давиденко Анатолій Миколайович

2. Давиденко Анатолій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Євдокимов Віктор Федорович

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

Євдокимов Віктор Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.