

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002079

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гостилова Светлана Валентиновна

2. Гостилова Светлана Валентиновна

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: 22-01-1993

Спеціальність за освітою: 22.02

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.45.01

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: Інститут кібернетики 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: 50.07.05

Тема дисертації:

1. Програмные механизмы повышения отменостойкости распределенных систем
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Механизмы обеспечения отменостойкости распределенных систем. Цель исследования: Развитие моделей механизмов обеспечения отменостойкости распределенных систем и построение программ их имитационного моделирования. Методы исследования и аппаратура: Теория синхронных процессов, теория массового обслуживания, теория графов, имитационное моделирование. Теоретические результаты и новизна: Развита теоретическая основа отменостойкости распределенных систем в направлениях совершенствования протоколов фиксации транзакций и формирования контрольных точек. Практические результаты и новизна: Разработана программная оболочка для моделирования сетей, предложены новые алгоритмы управления распределенными базами данных. Предмет и степень внедрения: Разработанная программная оболочка использована при моделировании сети телекоммуникаций Минобразования Украины. Эффективность внедрения: Разработанная программная оболочка значительно облегчает и увеличивает оценку критериев качества управления в распределительной системе. Сфера (область) использования: Проектирование распределенных систем, работающих на базе компьютерных

сетей.

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. Никитин А.И.

2. Никитин А.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 1

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. Парасюк И.М.

2. Парасюк И.М.

Кваліфікація: д.т.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. Фурсин Г.И.

2. Фурсин Г.И.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Сергиенко И.В.

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

Сергиенко И.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

