Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003189

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Даниліна Галина Володимирівна

2. Danilina Galina Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.13

Назва наукової спеціальності: Обчислювальні машини, системи та мережі

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-07-2007

Спеціальність за освітою: 7.091402

Місце роботи здобувача: Інститут повітряного транспорту Національного авіаційного університету

Код за ЄДРПОУ: 34454009

Місцезнаходження: 50045, Кривий Ріг, вул. Туполева, 1

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.062.07

Повне найменування юридичної особи: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,Україна,м.Київ,Просп.Космонавта Комарова,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.39.17

Тема дисертації:

1. Методи аналізу трафіку гетерогенних комп'ютерних мереж

2. Methods of the traffic analysis of heterogeneous computer networks

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробленню методів, алгоритмів і моделей аналізу трафіку в гетерогенних комп'ютерних мережах. Мета роботи полягає в розробці методів, алгоритмів і моделей аналізу трафіку, аналізу та оптимізації пропускних здатностей ліній зв'язку та інших систем для підвищення ефективності гетерогенних комп'ютерних мереж. Поставлені і розв'язані задачі аналізу методів і моделей оцінювання та оптимізації обслуговування трафіку в комп'ютерних мережах; розробки моделей аналізу динаміки трафіку в гетерогенних комп'ютерних мережах; розробки методу оптимізації параметрів моделей аналізу динаміки трафіку; розробки метода оптимізації пропускних здатностей ліній зв'язку та інших систем в гетерогенних комп'ютерних мережах.

2. The Dissertation is devoted to development of methods, algorithms and models of the traffic analysis in heterogeneous computer networks. The Purpose of work consists in development of methods, algorithms and models of the traffic analysis, estimation and optimization of communication lines throughputs and other systems for increase of efficiency of heterogeneous computer networks. Put and solved problems to the analysis of

methods and models for the estimation and optimization of the traffic service in computer networks; development of models for the dynamics analysis of the traffic in heterogeneous computer networks; development of a method of parameters optimization of models of the analysis of the traffic dynamics; development of a method of optimization of communication lines throughputs and other systems in heterogeneous computer networks.

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. Гузій Микола Миколайович
2. Guziy Nikolay Nikolaevich

Кваліфікація: к.т.н., 01.02.05

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. Дичка Іван Андрійович
2. Дичка Іван Андрійович

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. Прокудін Георгій Семенович
2. Прокудін Георгій Семенович

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 Жуков Ігор Анатолійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Жуков Ігор Анатолійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.