Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U002767

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Холодкова Анна Валеріївна
2. Kholodkova Anna Valeriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.12.02

Назва наукової спеціальності: Телекомунікаційні системи та мережі

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-05-2011

Спеціальність за освітою: 8.092402

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.052.09

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, 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: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.13.13

Тема дисертації:

1. Моделі і метод управління мережними ресурсами в телекомунікаційних мережах на основі використання багатоагентної системи

2. Models and method of management network resource in telecommunication set on base of the multy-agent system

Реферат:

1. Об'єкт - процес управління мережними ресурсами в телекомунікаційних системах. Мета - підвищення ефективності управління ресурсами телекомунікаційної мережі шляхом використання інтелектуальної багатоагентної системи. Методи - теорія імовірності, теорія масового обслуговування, математичний апарат імовірнісно-часових графів, теорія черг, апарат диференційно-різницевих рівнянь. Результати - удосконалені та розроблені моделі та метод управління мережними ресурсами з використанням багатоагентної системи. Впроваджено - у науково-дослідній роботі та у навчальному процесі Харківського національного університету радіоелектроніки. Галузь використання - системи управління телекомунікаційними мережами, а також при проведенні науково-дослідних і дослідно-конструкторських робіт зі створення експертної системи підтримки прийняття рішення.

2. Object - the management of network resources in telecommunication systems. The purpose - improving the efficiency of resource management telecommunication network by using IP multi-agent system. Methods - probability theory, queuing theory, mathematical tools of probability-time graphs, queuing theory, the apparatus of differential-difference equations. Results - improved and developed the model and method for managing network resources using multi-agent system. It is introduced - in the research work in the educational process of Kharkiv National University of Radio Electronics. Sphere of application - the managerial system by telecommunication networks, as well as when undertaking research and research and development work on making the expert system of support decision making

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. Руккас Кирило Маркович
2. Rukkas Kurulo Markovuch

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.12

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. Приходько Сергій Іванович

2. Приходько Сергій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.02

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. Дробот Ольга Анатоліївна

2. Дробот Ольга Анатоліївна

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.02

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	Лучанінов Анатолій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лучанінов Анатолій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.