Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001097

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паладюк Володимир Васильович
2. Paladyuk Volodymyr Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-03-2009

Спеціальність за освітою: 8.092402

Місце роботи здобувача: Відкрите акціонерне товариство "Фарлеп - Інвест"

Код за ЄДРПОУ: 19199961

Місцезнаходження: 58000, м.Чернівці, вул.Червоноармійська, 55

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.818.0

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: Державна науково-виробнича корпорація "Київський інститут автоматики"

Код за ЄДРПОУ: 24741741

Місцезнаходження: 04107, м.Київ, вул.Нагірна,22

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.39.29

Тема дисертації:

1. Дослідження моделей процесів обслуговування викликів у мережах стільникового зв'язку

2. Studies of service calls models in cellular communication networks

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена створенню концептуальних науково-методологічних основ і методичних положень, моделюванню, розробці та використанню систем підтримки прийняття рішень з метою підвищення ефективності процесів обслуговування викликів різного типу в мережах бездротового стільникового зв'язку. На основі застосування системного підходу, ідей і методів теорії пріоритетних систем масового обслуговування, методів фазового укрупнення станів стохастичних систем, сучасних інформаційних технологій створені аналітичні, алгоритмічні й програмні засоби, застосування яких дозволило суттєво підвищити ефективність і поліпшити показники якості функціонування мереж стільникового мобільного зв'язку.

2. Dissertation is devoted to development of conceptual scientific and methodological backgrounds, modeling, development and implementation of the decision support systems, in order to improve the service level of the processes in the wireless cellular networks, for various types of calls.Using the system approach, ideas and

methods of priority queues systems, stochastic systems phase aggregation methods, modern information technologies, analytical, algorithm and programming tools were created. Using of these tools made possible the substantial increase of the effectiveness and the improvement of quality indicators in the cellular mobile 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. Пономаренко Леонід Анатолійович,
2. Ponomarenko Leonid Anatoliyovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Локазюк Віктор Миколайович,
2. Локазюк Віктор Миколайович,

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.08

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. Рабчук Віталій Львович
2. Рабчук Віталій Львович

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 Тарасов В.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Тарасов В.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.