Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ружинський Володимир Григорович
2. Ruzhynsky Volodymyr Grygorovich

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: 12-10-2007

Спеціальність за освітою: 3177

Місце роботи здобувача: Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова

Код за ЄДРПОУ: 01180116

Місцезнаходження: 65029, м.Одеса, вул.Кузнечна,1

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет зв’язку та інформатизації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.816.02

Повне найменування юридичної особи: Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова

Код за ЄДРПОУ: 01180116

Місцезнаходження: Кузнечна вулиця, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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: Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова

Код за ЄДРПОУ: 01180116

Місцезнаходження: 65029, м.Одеса, вул.Кузнечна,1

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет зв’язку та інформатизації України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.01.13

Тема дисертації:

1. Поліпшення характеристик якості мережі спільноканальної сигналізації № 7 в умовах конвергенції телекомунікаційних мереж

2. Improving signaling system №7 network quality characteristics under convergence of telecommunications networks

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – процес функціювання мережі СКС7. Метою дисертаційного дослідження є поліпшення показників якості роботи мережі СКС7 в умовах конвер-генції телекомунікаційних мереж. Дослідження показни-ків якості роботи мережі СКС7 в умовах конвергенції телекомунікаційних мереж проводилось методом аналізу із застосуванням системного підходу й загальних методів теорії мереж зв’язку. Для уточнення методики розрахун-ку інтенсивності сигнального навантаження застосовува-лись методи теорії мереж зв’язку, теорії телетрафіку, тео-рії ймовірностей і математичної статистики. Експеримен-тальні дослідження сигнального навантаження проводи-лись методом постійних вимірювань і порівнянням ре-зультатів теоретичних розрахунків з результатами вимі-рювань. Напрямок дисертаційного дослідження пов’язаний з виконанням Концепції розвитку зв’язку України до 2010 року, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 9 грудня 1999 року № 2238.

2. Object-process research SS7 functioning of the network. The purpose of dissertation research has improvements in the quality of the SS7 network in terms of convergence of tele-communications networks. Study indicators of the quality of the network in telecommunications SS7 networks way analy-sis were conducted using a systems approach and common methods of the telecommunications theory. In order to clarify the methods of calculating the intensity of the signal load methods theory of telecommunication traffic, the theory of probability and mathematical statistics. Pilot studies conducted signaling load constant measurement method and the results of theoretical calculations compared with measurements. The direction of dissertation research connected with the imple-mentation of the Concept Development regard to Ukraine in 2010, approved by the Cabinet of Ministers of Ukraine dated December 9, 1999 No. 2238.

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. Чумак Микола Олександрович

2. Chymak Nikolay Aleksandrovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.14

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. Бала шов Віталій Олександрович

2. Бала шов Віталій Олександрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.14

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. Нікітюк Леся Андріївна

2. Нікітюк Леся Андріївна

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.14

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 Захарченко Микола Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Захарченко Микола Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.