Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000380

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисогор Володимир Григорович

2. Lysogor Volodymyr Grygorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.11.16

Назва наукової спеціальності: Інформаційно-вимірювальні системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-01-2006

Спеціальність за освітою: 7.091401

Місце роботи здобувача: Відкрите Акціонерне Товариство "УКРТЕЛЕКОМ"

Код за ЄДРПОУ: 21560766

Місцезнаходження: 01030, м. Київ-30, бульвар Т.Шевченко, 18

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 05.052.02

Повне найменування юридичної особи: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, 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: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.19

Тема дисертації:

1. Система контролю цифрових телекомунікаційних мереж зі спільноканальною сигналізацією
2. SS7 Digital Telecommunication Network Control System

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є процес контролю цифрової телекомунікаційної мережі зі спільноканальною сигналізацією №7; метою дослідження - підвищення надійності та ефективності функціонування системи контролю цифрової телекомунікаційної мережі з СКС7; методи дослідження - методи теорії масового обслуговування, імовірнісного аналізу, теорії графів, спектрального аналізу, оптимального проектування та синтезу ІВС; теоретичні та практичні результати - розроблені математичні моделі характеристик телекомунікаційних мереж, розроблені принципи побудови систем контролю телекомунікаційних мереж, розроблена методологія проектування ІВС з підвищеною надійністю, що на відміну від існуючих дозволяє комплексно оцінювати надійність системи контролю; ступінь впровадження - в межах галузі; сфера використання - телекомунікаційні мережі та системи.

2. The object of the research is the process of control of digital telecom network with Signaling System N7; the target of research is the increase of reliability and effectiveness of control system functioning of digital telecom

network with Signaling System N7; the methods of research are the methods of mass service theory, probability analysis, graph theory, spectrum analysis, optimal designing and synthesis of informational measurement system (IMS); theoretical and practical results - the mathematical models of telecom network characteristics have been developed, the concept of construction of digital telecom network control system has been engineered, the methodology of IMS designing with increased reliability, which as distinct to the existing ones allows to fully evaluate the reliability of control system; implementation degree - within the limits of the brunch; sphere of application - telecom 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. Квєтний Роман Наумович
2. Kvetny Roman Naumovich

Кваліфікація: д.т.н., 01.05.02

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. Володарський Євген Тимофійович

2. Володарський Євген Тимофійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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. Філіпський Юрій Костянтинович

2. Філіпський Юрій Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.04

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 Азаров Олексій Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Азаров Олексій Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.