Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U005120

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-11-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Слюсар Володимир Олександрович
2. Sliusar Vladimir Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 21-11-2008

Спеціальність за освітою: 7.092401

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 26.861.01

Повне найменування юридичної особи: Державний університет телекомунікацій

Код за ЄДРПОУ: 38855349

Місцезнаходження: вул. Солом'янська, 7, м. Київ, Київська обл., 03110, 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: Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

Код за ЄДРПОУ: 01136279

Місцезнаходження: 03110, м.Київ, вул.Солом'янська,7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.03.05

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності функціонування системи управління телекомунікаційними мережами оператора телекомунікацій в умовах переходу до мереж нового покоління

2. Increase of indexes of quality of the management system by telecommunication networks of operator of telecommunications in the conditions of transition to the next generation networks

Реферат/анотація:

1. Об’єкт – система управління телекомунікаційною мережею нового покоління; мета – побудова ефективної системи управління телекомунікаційними мережами оператора телекомунікацій в умовах переходу до NGN, розробка методики розрахунку часу виконання транзакцій бізнес-процесу в системі управління, що ґрунтується на основі теорії масового обслуговування та методики розрахунку достовірності отримання інформації управління із застосуванням фазорізницевої модуляції високої кратності і високого порядку; методи – теорія електрозв’язку, теорія масового обслуговування, теорія черг, статистичне моделювання, багатокритеріальна оптимізація; новизна – вперше представлені результати досліджень функціональної моделі системи управління телекомунікаційними мережами нового покоління згідно концепцій TMN і Smart TMN; результати – розроблено методику і алгоритм отримання узагальненого критерію оптимальності для

побудови системи управління за трьома показниками якості з використанням експертних оцінок і умовного критерію переваги; галузь – технічні науки.

2. The object is control system by the telecommunications network of new generation; the aims is a construction of effective control system by the telecommunications networks of operator of telecommunications in the conditions of transition to NGN, development of method of timing implementation of transactions to business of process in the system management, which is founded on the basis of theory of mass service and method of calculation of authenticity of receipt of management information with the use of fazoraznostnoy modulation of high multipleness and high order; the methods are a theory of electric connection, theory of mass services, theory of turns, statistical design, multicriterion optimization; novelty – first presented results researches to the functional model of control system by the telecommunications networks of new generation in obedience to conceptions of TMN and Smart TMN; results – a method and algorithm of receipt of the generalized criterion of optimum is developed for the construction of control system on three indexes quality with use of expert estimations and conditional criterion of advantage; the field is technical sciences.

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. Беркман Л.Н.
2. Berkman L.N.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лучук А.М.

2. Лучук А.М.

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. Чумак О.І.

2. Чумак О.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.13

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 Кривуца В.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кривуца В.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.