

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002713

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шестопалов Сергій Вікторович

2. Shestopalov Sergey Victorovich

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: 24-05-2012

Спеціальність за освітою: 8.080402

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія холоду

Код за ЄДРПОУ: 02071085

Місцезнаходження: вул. Дворянська, 1/3, м. Одеса, 65082

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту 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: Одеська державна академія холоду

Код за ЄДРПОУ: 02071085

Місцезнаходження: вул. Дворянська, 1/3, м. Одеса, 65082

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.33.29

Тема дисертації:

1. Принципи створення інтелектуальної надбудови в NGN
2. Principles of creation of intellectual platform in NGN

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процеси управління, що здійснюються інтелектуальною надбудовою в NGN. Мета роботи: розв'язання комплексу науково-технічних питань, пов'язаних з дослідженням та розробкою принципів створення інтелектуальної надбудови в NGN для підвищення якості управління інтелектуальними послугами. Методи досліджень: методи теорії систем масового обслуговування, теорії марківських процесів, методи алгоритмічного моделювання. Теоретичні та практичні результати і новизна: вперше запропоновано аналітичну модель інтелектуальної надбудови з децентралізованим принципом управління (ІНДПУ) для розрахунку часткових критеріїв якості управління інтелектуальними послугами; вперше розроблено рекомендації щодо області ефективного використання інтелектуальної надбудови з централізованим принципом управління (ІНЦПУ) та ІНДПУ заданої складності на основі запропонованих аналітичних та імітаційних моделей; вдосконалено аналітичну модель ІНЦПУ для розрахунку часткових критеріїв якості управління інтелектуальними послугами; вдосконалено спосіб розрахунку результуючого скалярного критерію якості управління інтелектуальними послугами; подальшого розвитку набули методи побудови

імітаційних моделей ІНЦПУ та ІНДПУ. Ступінь упровадження: результати дисертаційної роботи знайшли практичне застосування в науково-дослідних роботах Одеської державної академії холоду та Державного підприємства ? Український науково-дослідний інститут радіо і телебачення, в навчальному процесі Одеської державної академії холоду. Галузь - технічні науки, телекомунікації.

2. Object of research: managements processes which are carried intelligent platform in NGN. Research objective: decision of complex of scientific and technical questions, related to research-and-development principles of creation of intelligent platform in NGN for upgrading management intellectual services. Methods of researches: methods of theory of the queuing systems, theories of markovien processes, methods of algorithmic design. Theoretical and practical results and novelty: the analytical model of intelligent platform with decentralizing principle of management (IPDPM) is first offered for the calculation of partial criteria of quality of management intellectual services; it is first developed recommendation in relation to the area of the effective use of intelligent platform with the centralized principle of management (IPCPM) and IPDPM of the set complication on the basis of the offered analytical and imitation models; the analytical model of IPCPM is improved for the calculation of partial criteria of quality of management intellectual services; the method of calculation of resulting scalar criterion of quality of management intellectual services is improved; subsequent development was purchased by the methods of construction of simulation models of IPCPM and IPDPM. Degree of implementation: dissertation job performances found practical application in research works of the OSAR and State enterprise is the Ukrainian research institute of radio and television, in the educational process of the OSAR. Sphere of use: technical science, telecommunications.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника /керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Князева Ніна Олексіївна

2. Knyazeva Nina Alexeevna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сундучков Костянтин Станіславович

2. Сундучков Костянтин Станіславович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.21

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. Варфоломеева Оксана Григорівна

2. Варфоломеева Оксана Григорівна

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**

Кривуца Володимир Георгійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Кривуца Володимир Георгійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.