

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U004342

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-07-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Григорович Віталій Вікторович

2. Grigoryovych Vitaly Viktorovych

**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:** 05-07-2011

**Спеціальність за освітою:** 8.092402

**Місце роботи здобувача:** 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

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.861.01

**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:** 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:** 19.01.11

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення методів оцінки ефективності системи управління інфокомунікаційною мережею
2. Improvement of methods of estimation of efficiency of control system by a infocommunication network is

**Реферат:**

1. Об'єкт - сучасна система управління (СУ) інфокомунікаційними мережами; мета - удосконалення методів оцінки ефективності системи управління інфокомунікаційними мережами; методи -теорії інформації, оптимального управління, імітаційного моделювання; теоретичні та практичні результати, новизна - удосконалено метод розрахунку низки імовірісно-часових характеристик СУ NGN; розроблено: методику синтезу моделі контрольованого об'єкта за допомогою декомпозиції моделі; математичну модель режимів сучасних СУ; запропоновано методику оцінки невизначеності стану контрольованого об'єкта; галузь використання - технічні науки, телекомунікації.

2. Object - Contemporary CS by infocommunication networks; goal - improving methods for assessing the effectiveness of management systems infocommunication networks; methods - Information Theory, elements of the theory of hierarchical multilevel systems, optimal control, simulation, theoretical and practical results, the novelty - improved method of calculating the number of time probability characteristics of the SU NGN, developed

a mathematical model of modern modes of CS proposed methodology for assessing the uncertainty of the state of the controlled object by using the information-entropy method; industry - engineering, 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. Беркман Любов Наумівна

2. Berkman Lubov Naumovna

**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. Гайворонська Галина Сергіївна

2. Гайворонська Галина Сергіївна

**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. Колченко Олександр Васильович

2. Колченко Олександр Васильович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.12.02, 05.09.02

**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.