Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001435

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Форкун Юрій Вікторович
2. Forkun Yurij Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2000

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Кам'янець-Подільський коледж харчової

Код за ЄДРПОУ: 00389200

Місцезнаходження: 281900 Хмельницька обл., м.Кам'янець Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.01

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.53.03, 67.01.77

Тема дисертації:

1. Моделі і методи управління комунікаційними мережами в умовах їх прогнозованого розвитку
2. Models and methods of operation networks of communication in conditions their predicted development.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розв'язанню задачі дослідження і розробки моделей і методів управління комунікаційними мережами в умовах їх прогнозованого розвитку. В роботі одержали подальший розвиток моделі оптимального управління багатовимірними комунікаційними мережами в умовах стохастичного потокорозподілу цільового продукту з дослідженням динамічних властивостей. Автором вперше розв'язана задача оцінки повної керованості багатовимірною комунікаційною мережею; розв'язана задача оцінки прогнозованого стану комунікаційних мереж з оптимальними запасами цільового продукту; автором досліджена багатоальтернативна оцінка прийняття оптимальних рішень при управлінні комунікаційними мережами, що розвиваються, в умовах невизначеності і ризику. Розроблене інформаційне та програмне забезпечення задач підтримки багатокритеріальних управлінських рішень, які характеризують ефективність і якість функціонування комунікаційних мереж з невизначеністю прогнозованого стану та ризику при

управлінні. Здійснена апробація та втілення результатів дослідження в практику та в навчальний процес.

2. Dissertation is dedicated to solution of the problems of exploration and elaboration models and the methods of operation networks of communications in conditions their predicted development. In the work the model of optimum department multimeasuring networks of communication in the conditions of stochastic flow-production distribution purposeful product with the exploration of dynamic attributes are examined subsequent development. By the author for the first time is solved the problem of account complete operation by multimeasuring networks of communication; by author for the first time is solved the problem of account predicted the condition of networks of communication with the optimum stocks of purposeful product; by author for the first time on model level is explored multialternative the account of the acceptance of optimum decisions on department networks of communication which develop, in conditions generality and hazard. Is developed information the and software of the problems of the intel lectual support of multicriterional managerial decisions which will characterise effectiveness and the quality of the functioning networks of communication with generality predicted condition and hazard at department. Is accomplished approbation and the embodiment of the effects of exploration into practice and into educative process.

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. Михайленко Віктор Мефодійович
2. Mykhajlenko Viktor Mefodijovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Григоровський Євген Павлович

2. Григоровський Євген Павлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Прокудін Георгій Семенович

2. Прокудін Георгій Семенович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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 Бушуєв Сергій Дмитрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Бушуєв Сергій Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.