Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004179

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колбасін Вячеслав Олександрович
2. Kolbasin Viacheslav Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-2009

Спеціальність за освітою: 8.080202

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

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 64.050.07

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.25

Тема дисертації:

1. Методи та інформаційні технології забезпечення достовірності діалогу з користувачем у системах комп'ютерної телефонії

2. Methods and information technologies of providing the validity of the dialogue with a user in computer telephone integration systems

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес інтерактивної взаємодії користувача і інформаційної системи телефонною мережею загального користування. Мета дослідження: розробка методів та інформаційних технологій забезпечення достовірності взаємодії користувача з системою комп'ютерної телефонії. Методи дослідження та апаратура: теорія цифрової обробки сигналів, теорія спектрального оцінювання, методи імітаційного моделювання. Теоретичні та практичні результати: побудовані методи та інформаційні технології надійного розпізнавання інформації, яка отримана від користувача шляхом донабору кодів. Новизна: завадостійке розпізнавання сигналів донабору номеру на основі розвитку методів цифрової обробки сигналів. Ступінь упровадження: ВАТ "Кримгаз", ВАТ "Харківська ТЕЦ-5". Сфера використання: інформаційні технології,

телекомунікації.

2. The research object: the interaction between a user and an information system using public switching telephone network. The aim of the research: methods and information technologies of providing the validity of user and computer telephony integration system interaction development. The methods of research: digital signal processing theory, spectral estimation theory, imitation modelling methods. Theoretical and practical results: methods and information technologies of robust information recognition which obtained by after dialing. Novelty: noise-immune number after-dialing signal recognition on the base of digital signal processing methods. The degree od implementation: Joint-stock CrimeaGas, Joint-stock Kharkivska TEC-5. Application area: information technologies, 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куценко Олександр Сергійович

2. Kucenko Oleksandr Sergiyovich

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Володимир Георгійович

2. Іванов Володимир Георгійович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Винокурова Олена Анатоліївна

2. Винокурова Олена Анатоліївна

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.23

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 Куценко Олександр Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Куценко Олександр Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.