

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003052

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковенко Олександр Васильович

2. Yakovenko Olexandr Vasilyovich

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: 14-04-2010

Спеціальність за освітою: 7.090801

Місце роботи здобувача: Державний науково-дослідний інститут

Код за ЄДРПОУ: 34045600

Місцезнаходження: 01011, м. Київ, пров. Кутузова, 4-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.820.01

Повне найменування юридичної особи: Український державний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: майдан Фейербаха,7, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61050, 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 науково-дослідний інститут

Код за ЄДРПОУ: 34045600

Місцезнаходження: 01011, м. Київ, пров. Кутузова, 4-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 49.43.29

Тема дисертації:

1. Метод компактного представлення відеоданих в телекомунікаційних системах на основі двовимірного плаваючого поліадичного кодування трансформант Уолша
2. A method is compact presentation of videoinformation in the telecommunication systems on the basis of dvovimirnogo floating poliadichnogo code of transforms of Walsh

Реферат:

1. Об'єкт - процеси обробки відеоінформації в телекомунікаційних системах. Мета - зменшення часу обробки і передачі відеоданих в телекомунікаційних системах при збереженні необхідної якості відновлених зображень. Методи - структурного й комбінаторного аналізу. Результати - розроблені методи стиску і відновлення відеоданих на основі плаваючого поліадичного кодування трансформант Уолша. Впровадження - ДНДІ МВС України, ВАТ ТРЗ "Оріон".
2. An object is Processes of treatment and transmission of video information in the telecommunication systems. A purpose is diminishing of time of treatment and transmission of videoinformation in the telecommunication systems at the maintainance of necessary quality redisplayed. Methods are structural and combinatorics analysis. Results - the methods of compression and renewal of the transforms of Walsh videogiven on the basis of the

floating poliadicheskogo encoding are developed. Introduction - SRI of MIA of Ukraine, Open Corporation of TRZ is "Orion".

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. Бараннік Володимир Вікторович

2. Barannik Volodimir Victorovich

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. Безрук Валерій Михайлович

2. Безрук Валерій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.17

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. Остроумов Борис Володимирович
2. Остроумов Борис Володимирович

Кваліфікація: к.т.н., 20.02.14

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**

Лістровий Сергій Володимирович

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

Лістровий Сергій Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.