Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002915

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-08-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трипольська Вікторія Володимирівна

2. Tripolska Victoria Volodimirivna

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: 03-06-2003

Спеціальність за освітою: 8.091004

Місце роботи здобувача: ТОВ с II "Британська міжнародна школа, м.Дніпропетровськ"

Код за ЄДРПОУ: 31270773

Місцезнаходження: 49000, Україна, м.Дніпро, вул.Свердлова 39а

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 67.052.01

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: Дніпропетровський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49025, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.53.15

Тема дисертації:

1. Автоматизована ідентифікація підписів як бінарних зображень у просторі ознак перетворення Радона на основі нейромережевого підходу

2. Automazed identification of signatures as binary images in the space of Radon's transformation features on the base of neural network

Реферат/анотація:

1. Бінарний статичний підпис. Витяг інформативних характеристик простору ознак перетворення Радона для автоматизованої ідентифікації підпису як бінар-ного зображення та знаходження нового параметри-чного вектора, який є інваріантним до повороту, ма-сштабування та обертання. Створено методичне, ал-горитмічне та програмне забезпечення для автома-тизованої ідентифікації підпису на основі нейронної мережі. Впровадження: автоматизована ідентифіка-ція підпису (істина чи підробка), як бінарного зо-браження у просторі ознак перетворення Радона. Сфера використання: обробка та аналіз відеоінфор-мації та технічна діагностика.

2. Binary static signature. Binary static signature. Extract of informative of the space of Radon's transformation features for the automized identification of a signature as binary image and finding of a new parametric vector which is translation, scale and rotation invariant. Meth-odic and algorithmic bases are developed for the

automized identification of signatures on the base of neu-ral networks. Implantations: the automized identification of signatures (true or fake) as binary map in the space of Radon's transformation features . An orb of usage: processing and analyzing of the video information and technical diagnostics.

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. Ахметшин О.М.
2. Akhmetshin A.M.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.03

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. Марасанов В.В.
2. Марасанов В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.02

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. Михальов О.І.

2. Михальов О.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07, 05.13.01

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 Бардачов Ю.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бардачов Ю.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.