Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U003335

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Величко Юрій Ігорович
2. Velichko Yuriy Igorevich

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: 22-05-2013

Спеціальність за освітою: 7.091501

Місце роботи здобувача: Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

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 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: Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.17.31

Тема дисертації:

1. Моделі та інформаційні технології побудови системи адаптації користувальницьких інтерфейсів програмних продуктів.
2. Models and information technology for building user interface adaptation system.

Реферат:

1. Об'єкт - користувальницький інтерфейс програмних продуктів. Мета - підвищення ефективності взаємодії в системі людина-комп'ютер за рахунок впровадження в користувальницький інтерфейс системи адаптації . Методи - методи системного аналізу, нечіткої алгебри, математичного моделювання, теорії графів, теорії прийняття рішень, методів експертного оцінювання та методи об'єктно-орієнтованого. Вперше розроблена модель та інформаційна система адаптації користувальницького інтерфейсу не залежна від області застосування й способу реалізації інтерфейсу. Отримали подальший розвиток: модель керування інтерфейсом як складною системою; методи параметричної й структурної адаптації інтерфейсу. Удосконалено: модель користувача для системи адаптації інтерфейсу, яка ґрунтується на стереотипному підході з використанням апарата нечіткої алгебри. Галузь використання - проектування та розробка користувальницьких інтерфейсів програмних продуктів.

2. Object - the user interface. Purpose - to increase the efficiency of interaction in human-computer system through the introduction the interface adaptation system. Methods - methods of system analysis, fuzzy algebra, mathematical modeling, graph theory, decision theory, expert evaluation methods and techniques of object-oriented. First developed model and information system adapting the user interface is not dependent on the application and implementation of the interface method. Further developed: model management interface as a complex system; methods of parametric and structural adaptation of the interface. Improved: a model system for user interface adaptation based on the stereotypical approach using fuzzy algebra. Area of application - design and development of user interfaces.

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. Ходаков Віктор Єгорович
2. Hodakov Viktor Egorovich

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. Філатов Валентин Олександрович
2. Філатов Валентин Олександрович

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. Бень Андрій Павлович
2. Бень Андрій Павлович

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	Ходаков Віктор Єгорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ходаков Віктор Єгорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.