Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U001200

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лютенко Ірина Вікторівна
2. Liutenko Iryna

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: 01-03-2018

Спеціальність за освітою: автоматизовані системи управління

Місце роботи здобувача: 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

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: 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.23.39

Тема дисертації:

1. Моделі та інформаційні технології комплексного оцінювання багатоознакових об’єктів в задачах підтримки прийняття рішень

2. Models and information technologies of multiattribute object comprehensive assessment in the tasks of decision-making support

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі вирішена актуальна науково-практична задача ро-зробки моделей та інформаційної технології комплексного оцінювання склад-них об’єктів багатоознакової природи для підвищення обґрунтованості процесу прийняття рішень. Проаналізовано існуючі інформаційні технології, моделі та методи оцінювання складних об’єктів та процесів і сформульовано основні ви-моги до розробки інформаційної технології комплексного оцінювання багато¬ознакових об’єктів. Розроблено моделі побудови множини первинних показни-ків, агрегування показників та інтерпретації комплексної оцінки. Розроблено метод комплексного оцінювання багатоознакових об’єктів з використанням кваліметричної методики та методу послідовного агрегування показників. Удо-сконалено інформаційну технологію комплексного

оцінювання багатоознако-вих об’єктів. Результати дослідження впроваджено в практику побудови під¬систем оцінювання в системах підтримки прийняття рішень підприємств Хар-кова, Києва, а також у навчальний процес кафедри програмної інженерії та ін-формаційних технологій управління НТУ «ХПІ».

2. Relevant scientific and practical task is solved in the thesis. The models and infor-mation technology of multiattribute object comprehensive assessment was developed in order to enhance the validity of the decision-making process. The existing information technologies, models and methods of multiattribute object comprehensive assessment were analyzed. Main requirements for the information technology of multiattribute object comprehensive assessment were designed. Models for the set of primary indicators, ag-gregation and interpretation of comprehensive assessment were developed. The method of multiattribute object comprehensive assessment was designed using qualimetric methods and method of indicators step-by-step aggregation. Information technology of multiattrib-ute object comprehensive assessment was improved. Research results were implemented into the practice of assessment subsystems con-structing in decision-making systems of Kharkiv and Kiev enterprises, as well as in the educational process of the Software engineering and information technology management department of NTU "KhPI".

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. Чередніченко Ольга Юріївна
2. Cherednichenko Olga

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петров Костянтин Едуардович

2. Petrov Konstantin

Кваліфікація: д. т. н., 01.05.04

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. Удовенко Сергій Григорович

2. Udovenko Sergey

Кваліфікація: д. т. н., 05.13.03

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.