Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005233

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балагура Ірина Валеріївна

2. Balagura Iryna Valeriivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 10.02.21

Назва наукової спеціальності: Структурна, прикладна та математична лінгвістика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-07-2015

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Інститут проблем реєстрації інформації НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03771755

Місцезнаходження: 03113, м. Київ, вул. М. Шпака, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.165.02

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: Інститут проблем реєстрації інформації НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03771755

Місцезнаходження: 03113, м. Київ, вул. М. Шпака, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 16.31.01

Тема дисертації:

1. Технологія наукометричного аналізу мереж співавторів на основі екстракції термінів із реферативної бази даних

2. Technology of co-author networks scientometric analysis using the extracting terms from abstracts database

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота є результатом дослідження можливості застосування мереж співавторів та мереж термінів для наукометричного аналізу реферативної бази даних "Україніка наукова". Проаналізовано сучасні реферативні бази даних (РБД) та досліджено методи наукометрії та складних мереж щодо можливості їх використання для аналізу РБД "Україніка наукова". Запропоновано технологію наукометричного аналізу наукового напряму реферативної бази даних "Україніка наукова" на основі лінгво-статистичних методів опрацювання мереж співавторів. Розроблено метод оцінки рівня співпраці дослідників у науковій галузі з використанням усередненого коефіцієнта "клубу багатих", метод оцінювання науковців за кількістю праць та зв'язків співавторства на основі коефіцієнта степеня центральності, що дає змогу коректно обчислити ваги авторів з рівнозначними зв'язками співавторства. Показано, що побудова мереж термінів на основі аналізу наукових праць найбільш активних у співпраці науковців дає змогу визначати асоціативні зв'язки та зв'язки входження термінів до словосполучень для розробки онтології наукового напряму.

2. The dissertation deals with the investigation of co-authors and co-words networks appliance for scientometric analysis of the Ukrainika naukova abstract database. Using of computer linguistics methods in order to fulfill scientometric investigation of the abstract database was proposed. Innovative methods for estimating the level of inter-scientists cooperation were developed. Methods based on the improved centrality index and average "rich-club" coefficient were used for science group detecting and co-word network building. Proposed methods allow estimating of "weight" coefficient of authors with equal co-author ties. It is shown that the construction of networks of terms based on scientific papers in the area of the most active and cooperative scientists allows determining associative relations as well as entry relations for developing ontology research directions.

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. Ланде Дмитро Володимирович
2. Lande Dmitry V.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 10.02.21

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. Литвиненко Олександр Євгенійрвич

2. Литвиненко Олександр Євгенійрвич

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06, 10.02.21

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. Остапова Ірина Вадимівна

2. Остапова Ірина Вадимівна

Кваліфікація: к.т.н., 10.02.21

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 Онищенко Олексій Семенович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Онищенко Олексій Семенович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.