Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001232

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шрестха Світлана Миколаївна

2. Shrestha Svitlana Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.23

Назва наукової спеціальності: Системи та засоби штучного інтелекту

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-02-2005

Спеціальність за освітою: 7.080403

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

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 64.052.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, 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: Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.29.01

Тема дисертації:

1. Кількісні оцінки фоносемантичних характеристик текстів природної мови та їх використання в системах штучного інтелекту

2. Quantitative estimations of phonosemantics characteristics of a natural language texts and their use in artificial intelligence systems

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням дослідження емоційного сприйняття людиною текстуальної інформації. У якості вихідної природної-мовної одиниці було обрано звуко-літеру. Запропонована методика проведення багаторівневого лінгвістичного експерименту на основі сгенерованих псевдослів, позбавлених змістовного навантаження та максимально приближених за характеристиками до тексту на російській мові. Розроблено алгоритм ітераційного отримання коефіцієнтів місцезнаходження звуко-літери за допомогою методу генетичного алгоритму та описано їх вплив на емоційне сприйняття людиною текстуальної інформації. Виведені значення коефіцієнтів суттєво сприяють більш адекватній побудові моделі емоційного оцінювання тексту. Побудована модель оцінки емоційного сприйняття текстуальної інформації, на який базується система фоносемантичної експертизи тексту дозволяє проводити оцінку емоційного сприйняття текстуальної інформації шляхом зіставлення чисельного оцінювання суб'єктивному.

2. The PhD work is devoted to questions of research of emotional perception by the person of the textual information. The sound-letter has been chosen as entrance natural language unit. The realization strategy of the multilevel linguistic experiment is offered on the basis of the generated pseudo-words which is insensible of obligations and as much as possible approached under characteristics to the Russian text. The algorithm for iterative getting of sound-letter location coefficients is developed with usage of a method of the genetic algorithm. These coefficients are describing influence on the person an emotional perception of the textual information. The deduced values of coefficients considerably are conductive to more adequate modeling of the emotional text estimation. The constructed model of an emotional perception estimation of the textual information is included in the system of phonosemantic examination of the text for an estimation of perception of the textual information by comparison numerical estimation subjective.

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. Шабанов-Кушнаренко Юрій Петрович
2. Shabanov-Kushnarenko Yuriy Petrovich

Кваліфікація: д.т.н., 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фоменко Олег Миколайович

2. Фоменко Олег Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ситніков Дмитро Едуардович

2. Ситніков Дмитро Едуардович

Кваліфікація: к.т.н., 05.25.05

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. Шаронова Наталя Валеріївна

2. Шаронова Наталя Валеріївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.25.05

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 Бондаренко Михайло Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бондаренко Михайло Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.