Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U001544

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-04-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черенков Ігор Олександрович
2. Cherenkov Igor Alexandrovich

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: 20-03-2014

Спеціальність за освітою: 8.080401

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

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): Д64.050.07

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: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.37

Тема дисертації:

1. Інформаційна технологія формування цінової стратегії підприємства на основі потоку інтернет новин
2. Information technology development of pricing strategy on the basis of the flow of Internet news

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес формування цінової стратегії підприємства. Мета дослідження: підвищення точності прогнозів ціни на основі автоматичного виявлення впливу зовнішніх факторів на цінові зміни шляхом аналізу потоку інтернет новин. Методи дослідження: теорія системного аналізу; методи класифікації та кластерізації; технології видобутку даних; методи математичної статистики; технології комп'ютерного навчання. Теоретичні та практичні результати: розробка WEB базованої сервіс-орієнтованої інформаційної технології для видобутку даних з потоку текстових інтернет новин та автоматичного виявлення впливу факторів на поведінку ціни. Новизна: удосконалено методи видобутку даних, удосконалено метод ієрархічної кластеризації, удосконалено метод цінового прогнозування на основі асоціативних правил, удосконалена інформаційна технологія формування цінової стратегії. Ступінь впровадження: ТОВ "Енергетичні технології" та ТОВ "Енергетехінвест" (м. Харків). Сфера використання: ринки сировини з еластичним попитом.

2. Research object: forming of the pricing strategy of the enterprise. Research aim: to increase the accuracy of price forecasting by automatic analysis of the external factors effect on the price behavior by analyzing online news stream. Research methods: theory of systems analysis, classification and clustering, technologies of data mining, methods of mathematical statistics; machine learning methods. Theoretical and practical results: the development of a web based service-oriented information technology for text minig from online news stream and automatic analysis of the external factors effect on the behavior of price. Novelty: improved data mining techniques, improved methods of hierarchical clustering, improved price forecasting method based on association rules, improved information technology of the pricing strategy. Degree of implementation: Ltd "Energeticheskie tehnologie" and Ltd "Energetehinvest" (Kharkiv). Scope of application: commodity markets with elastic demand.

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. Орєхов Сергій Валерійович

2. Orehov Sergey Valerievich

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. Федорович Олег Євгенович

2. Федорович Олег Євгенович

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Куценко Олександ Сергійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Куценко Олександ Сергійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.