Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U007416

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новакова Надія Андріївна

2. Novakova Nadiia Andriivna

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: 12-12-2013

Спеціальність за освітою: 8.080404

Місце роботи здобувача: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.051.08

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: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження: 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 28.23.27

Тема дисертації:

1. Моделі та інформаційна технологія оцінки впливу слабкоформалізованих стратегій на показники бізнес-плану діяльності підприємства

2. Models and information technology to assess the influence of bad formalized strategies on the indicators of company's business plan

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: процеси бізнес-планування та аналізу економічного стану підприємства. Методи: методи системного аналізу, імітаційного моделювання, методи штучного інтелекту (теорія нечітких множин та обчислювального інтелекту). Мета роботи: поліпшення бізнес-планування підприємства за рахунок автоматизації процесів моделювання та оцінки впливу слабокоформалізованих факторів і керуючих стратегій на показники підприємства. Теоретичні і практичні результати: розроблені моделі, метод та інформаційна технологія, які дозволяють розв'язувати широкий клас задач, пов'язаних з чисельною оцінкою впливу слабкоформалізованих факторів, стратегій або програм дії, виражених у вербальному вигляді, на показники діяльності підприємства. Наукова новизна: вперше запропоновано метод оцінки впливу слабкоформалізованих факторів, представлених у вигляді стратегій діяльності, на показники ефективності підприємства, який інтегрує модель обчислювального інтелекту, що запозичує взаємодію молекул усередині

клітини і модель нечітких обчислень; набув подальшого розвитку метод обчислювального інтелекту, який запозичує взаємодію об'єктів у природи за рахунок подання процесу взаємодії з двох фаз (ближнього і дальнього) і розбиття на кілька етапів, кількість яких відповідає класам слабкоформалізованих факторів впливу, що дозволяє отримати чисельні оцінки показників, які залежать від багатьох неформалізованих факторів впливу; удосконалено інформаційну технологію оцінки економічних показників бізнес-плану за рахунок прийняття до уваги неформалізованих факторів, впливу стратегій розвитку підприємства.

2. Object: the processes of business planning and analysis of the enterprise economic condition. Methods: The Methods of System Analysis, Simulation Modeling, Artificial Intelligence Methods (Theory of Fuzzy Sets and Fuzzy Logic), Methods of Computational Intelligence. Purpose: business planning improving by automating the modeling processes of and assessing the impact of bad formalized factors and control strategies on the enterprise indexes. Theoretical and practical results: models, methods and information technologies that solve a wide class of problems associated with the numerical evaluation of the impact of bad formalized factors , strategies or action programs, which expressed verbally, on the enterprise indexes are developed. Scientific novelty: at the first time the method for assessing the impact of bad formalized factors on the enterprise indexes, which integrating computational intelligence model, borrows the interaction of molecules within the cell model and fuzzy computing was offered. further the method of computational intelligence, borrowing interaction of objects in nature through the submission process of interaction of the two phases that allows to obtain numerical estimates of parameters depend on many non-formalizable factors was developed; the information technology of the economic indexes assessment by taking into account non-formalizable development strategies factors in various areas was improved.

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. Каргін Анатолій Олексійович
2. Kargin Anatolii Oleksiiovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соколова Надія Андріївна

2. Соколова Надія Андріївна

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	Каргін Анатолій Олексійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Каргін Анатолій Олексійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.