

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001526

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новоселецький Олександр Миколайович

2. Novoseletskiy Oleksandr Mikolayovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.11

Назва наукової спеціальності: Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-03-2008

Спеціальність за освітою: 8104

Місце роботи здобувача: Національний університет "Острозька академія"

Код за ЄДРПОУ: 22554101

Місцезнаходження: 35800, Україна, Рівненська обл., м. Острог, вул. Семінарська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.006.06

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: Державний вищий навчальний заклад "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, пр.Перемоги, 54/1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання стійкості функціонування підприємства з урахуванням ризику
2. Stability modeling of enterprise functioning taking into account a risk

Реферат:

1. Економічна стійкість функціонування промислового підприємства з урахуванням ризику. Розробка концепції та математичних моделей оцінювання рівня стійкості промислового підприємства з урахуванням ризику, застосування яких забезпечує підвищення ефективності функціонування підприємства. Методи: системний аналіз, статистичний метод, фрактальний аналіз. Розглянуто концептуальні підходи, методи аналізу та моделювання економічної стійкості, розроблено концепцію та інструментарій аналізу стійкості функціонування підприємства. Визначено економічний зміст поняття "стійкість". Обґрунтовано використання інтегрованого показника для оцінювання рівня стійкості та проаналізовано концептуальні підходи щодо кількісного оцінювання даної системної характеристики. Запропоновано економіко-математичну модель визначення рівня стійкості та ризику втрати стійкості, а також алгоритм оцінювання "глибини довгострокової пам'яті" часового ряду досліджуваної економічної категорії. Обґрунтовано доцільність застосування системи, що функціонує в інтерактивному режимі щодо управління економічною

стійкістю, що дозволяє автоматизувати проведення розрахунків, а також здійснити їх моделювання, істотно підвищуючи достовірність отриманих результатів та полегшуючи процес прийняття управлінських рішень. Промислові підприємства України, навчальний процес.

2. Economic stability of functioning of industrial enterprise considering a risk. The development of conception and mathematical models of evaluation of industrial enterprise's level of stability considering a risk, application of which provides an increase in enterprise functioning efficiency. Methods: system analysis, statistical method, fractal analysis. Conceptual approaches, methods of analysis and design of economic stability are considered. Conception and analysis tools of stability of enterprise functioning is developed. Economic meaning of concept "stability" is defined. The use of integrated index for the evaluation of level of stability is grounded and conceptual approaches in relation to the quantitative evaluation of this system feature are analysed. The economic-and-mathematical model of determination of stability level and risk of stability loss are proposed. Besides, algorithm of evaluation of "depth of long-term memory" of time series of the researched economic category is offered. Expedience of application of the system functioning in the interactive mode in relation to a economic stability management is grounded, which allows to automatize calculations, and also carry out their modelling, which in turn helps substantially promote authenticity of the findings and facilitate the process of administrative decisions making. Industrial enterprises of Ukraine, educational process.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вітлінський Вальдемар Володимирович
2. Vitlinsky Valdemar Volodymirovich

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Клименюк Микола Миколайович

2. Клименюк Микола Миколайович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Максишко Наталія Костянтинівна

2. Максишко Наталія Костянтинівна

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.05.02

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**

Кужельний Микола Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Кужельний Микола Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.