Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матвійчук Андрій Вікторович
2. Matviychuk Andriy Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 17-01-2008

Спеціальність за освітою: 08.091401

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.006.06

Повне найменування юридичної особи: ДВНЗ "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: проспект Перемоги, 54/1, м. Київ, Київ, 03057, 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: 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 та аналіз економічних систем на підґрунті теорії нечіткої логіки

2. The Modelling and Analysis of Economic Systems in Terms of Fuzzy Logic

Реферат/анотація:

1. Процеси функціонування економічних систем в умовах невизначеності та ризику. Розробка теоретико-методологічних положень та відповідних математичних моделей аналізу економічних систем і прогнозування фінансових показників з застосуванням інструментарію теорії нечіткої логіки. Методи: теорії нечіткої логіки, фінансового аналізу, теорії хвиль Елліотта, нейронних мереж, дискримінантного аналізу, інтервальної математики та економічної статистики. Сформовано концепцію та методологію побудови економіко-математичних моделей прогнозування фінансових показників із урахуванням встановлених закономірностей розвитку економічних систем, моделювання рейтингів цінних паперів, проведення комплексного аналізу фінансового стану та діагностики банкрутства підприємства, оцінки конкурентоспроможності підприємства, оцінювання ризику несплати податків та формування плану-графіка податкових перевірок. Розроблено комплекс економіко-математичних моделей, алгоритмів і програмних

засобів на підґрунті запропонованих концептуальнихта методологічних підходів. Теорія та методологія економіко-математичного моделювання, аналізу та прогнозування розвитку економічних систем з застосуванням інструментарію нечіткої логіки. Впроваджено економіко-математичні моделі прогнозування бюджетних надходжень у розрізі регіонів за основними видами податків, оцінювання ризику несплати податків та формування плану-графіка податкових перевірок. Фінансова сфера, навчальний процес.

2. The processes of economic systems functioning under conditions of uncertainty and risk. The developing of methodological-theoretic statements and correspond mathematical models of economic systems analysis and financial indexes forecasting with usage of fuzzy logic tools. The methods of: fuzzy logic theory, financial analysis, Elliott wave theory, neural networks, discriminant analysis, interval mathematics and economic statistics. There are formed the conception and methodology of construction of economic and mathematical models of financial indexes forecasting taking into account the adjusted regularities of economic systems development, securities rating modeling, carrying out of complex analysis of financial state and diagnosing of bankruptcy of enterprise, enterprise's competitiveness assessment, evaluation of risk of tax non-payment and forming of planned schedule for tax audit. It's developed the complex of economic and mathematical models, algorithms and software tools on the basis of proposedconceptual and methodological approaches. The theory and methodology of economic and mathematical modeling, analysis and forecasting of economic systems development with usage of fuzzy logic tools. There are applied the economic and mathematical models of forecasting of budget inpayments by regions for basic kinds of tax, assessment of risk of tax non-payment and forming of planned schedule for tax audit. Financial field, 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 ОПІВ:

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. Vitlinskiy Valdemar Vladimirovich

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. Лисенко Юрій Григорович
2. Лисенко Юрій Григорович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.03, 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. Клебанова Тамара Семенівна
2. Клебанова Тамара Семенівна

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. Єлейко Василь Іванович

2. Єлейко Василь Іванович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.05, 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

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.