Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стрельченко Інна Іллівна
2. Strelchenko Inna Il'inichna

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: 27-02-2009

Спеціальність за освітою: 8102

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. Система моделей динаміки валютних курсів на основі інтегральних рівнянь

2. System of models on the basis of integral equations in dynamic exchange rates research

Реферат/анотація:

1. Дисертація містить результати дослідження процесів формування курсів валют, що враховуються при виборі стратегії і тактики валютної політики банківських і фінансових установ, а також окремими гравцями на міжнародному валютному ринку. У дисертації розроблені концептуальні положення, методика аналізу, економіко-математичного моделювання та короткострокового прогнозування курсів валют під впливом попиту та пропозиції на зовнішньому і внутрішньому ринках. Проаналізовано існуючі підходи до моделювання валютних курсів. Доведено необхідність врахування впливу на курс валюти попиту та пропозиції. Обґрунтовано необхідність використання системного підходу до моделювання і прогнозування валютних курсів. Розроблено систему моделей динаміки валютних курсів на основі інтегральних рівнянь. Обґрунтовано необхідність використання кубічних ермітових сплайнів для регуляризації імпульсної характеристики. Розроблений циклічний алгоритм виділення ділянок стаціонарності валютного ринку на

основі критерію інверсій. Розробленовідповідне програмне забезпечення. Сектор загального державного управління, навчальний процес

2. The dissertation contains results of exchange rates formation processes research, taking into account the influence of a supply and a demand. Financial institutions and banks, and also separate players in the Foreign exchange market are taking into consideration these processes during the choice of strategy and tactics of a currency policy. The conceptual approaches, methods of analysis, modeling and forecasting of exchange rates formation processes under influence of supply and demand at external and home markets. The peculiarities of existing approaches to modeling of currency dynamics and exchange rate regime in Ukraine are analyzed. The necessity of taking into account the supply and demand influence is described. The necessity of system analysis, integral equations using and creation of corresponding methodology are proved. The system of models for such evaluation is created on the base of convolution integral equation. The using of Hermit cubic spline for impulse response regularization is proved. The cyclic algorithm for selecting stationary site in the currency market is developed. The software for mentioned models realization is developed. The sector of general state governance, education.

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. Великоіваненко Галина Іванівна
2. Velikoivanenko Galina Ivanovna

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.01.05

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. Камінський Андрій Борисович

2. Камінський Андрій Борисович

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.