Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000517

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бобков Ігор Вікторович
2. Bobkov Igor Victorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 27-01-2010

Спеціальність за освітою: 7.091401, 7.050104

Місце роботи здобувача: Філія публічного акціонерного товариства "Державний експортно-імпортний банк України"

Код за ЄДРПОУ: 19362148

Місцезнаходження: 83015, Україна, Донецьк-15, пр. Миру, 8а

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.051.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: 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

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання фінансової стійкості державного банку в умовах динамічного ринкового середовища
2. Modelign of financial stability of state bank in the conditions of dynamic market environment

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процес діяльності державного банку як фінансового посередника. Мета дослідження: розробка економіко-математичних моделей діяльності державного банку, що має забезпечити його фінансову стійкість за умов динамічного ринкового середовища. Методи дослідження: методи управління фінансами, системний аналіз, загальна теорія систем, економіко-математичне моделювання, математичне програмування, імітаційне моделювання, системна динаміка, ймовірнісно-автоматне моделювання. Результати: проведено аналіз функціонування банківської системи України і тенденцій її розвитку за умов фінансової кризи; проаналізовано підходи до управління банківською діяльністю з врахуванням особливостей діяльності державного банку; розроблено концепцію моделювання фінансової стійкості державного банку; розроблено модель оцінки трансакційних витрат фінансового посередництва;

запропоновано динамічну імітаційну модель вибору стратегії фінансового посередництва банку; запропоновано імовірнісно-автоматну модель операційної діяльності банку; проведено параметричний аналіз і апробацію розроблених моделей на даних ПАТ "Державний експортно-імпортний банк України"; розроблено рекомендації щодо підвищення фінансової стійкості ПАТ "Державний експортно-імпортний банк України" за умов динамічного ринкового середовища. Новизна: вперше розроблено: концепцію моделювання фінансової стійкості державного банку, яку засновано на використанні методів системного аналізу та імітаційного моделювання діяльності банку як фінансового посередника, що дозволяє підвищити ефективність та фінансову стійкість банку за умов динамічного ринкового середовища; удосконалено: динамічну імітаційну модель вибору стратегії фінансового посередництва банку, засновану на застосуванні методів імітаційного моделювання та системної динаміки, яка дозволяє досліджувати вплив стратегічних рішень на фінансову стійкість та поточний стан банку; одержали подальшого розвитку: імовірнісно-автоматна модель діяльності банку, яка дозволяє досліджувати вплив відсоткових ставок і обсягів банківського резервування на рівень коштів банку на основі імітації його операційної діяльності; модель оцінки трансакційних витрат фінансового посередництва, що дозволяє оцінити рівень трансакційних витрат на основі використання рейтингового підходу до управління та встановити пріоритетність виконання операцій з клієнтами з точки зору мінімізації цих витрат. Область використання: галузева.

2. Object of research: process of activity of state participating bank as financial mediator. Purpose of research: development of economical and mathematical models of activity of state participating bank, providing his financial stability on conditions of dynamic market environment. Methods of research: methods of financial management, analysis of the systems, general theory of the systems, economical and mathematical design, mathematical programming, imitation design, system dynamics, probabilistic-automat design. Results: the analysis of functioning of the banking system of Ukraine and its progress trends is conducted on conditions of financial crisis; going is analysed near a management bank activity taking into account the features of activity of state participating bank; conception of design of financial stability of state participating bank is developed; the model of estimation of transaction expenses of financial mediation is developed; the dynamic simulation model of choice of strategy of financial mediation of bank is offered; the probabilistic-automat model of operating activity of bank is offered; a self-reactance analysis and approbation of the developed models is conducted on these OC the "State participating export-import bank of Ukraine"; developed recommendation in relation to the increase of financial stability of OC the "State participating export-import bank of Ukraine" in the conditions of dynamic market environment. Novelty: it is first developed: conception of design of financial stability of state participating bank, which is based on the use of methods of analysis of the systems and imitation design of activity of bank as a financial mediator, allowing to promote efficiency and financial stability of bank in the conditions of dynamic market environment; the dynamic simulation model of choice of strategy of financial mediation is improved a jar, based on application of simulation and system dynamics techniques, allowing to probe influence of strategic decisions on financial stability and current status of bank; got further development: a probabilistic-automat model of activity is a jar, allowing to probe influence of interest rates and volumes of the bank backuping on the level of facilities of bank on the basis of imitation of his operating activity; model of estimation of transaction expenses of financial mediation, allowing to estimate the level of transaction expenses on the basis of the use of the rating going near a management and to set priority of implementation of operations with clients from point of minimization of these expenses. Field of the use: of particular a branch.

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. Тимохин Володимир Миколайович
2. Timokhin Vladimir Nikolaevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матвійчук Андрій Вікторович
2. Матвійчук Андрій Вікторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пугачов Ігор Генріхович
2. Пугачов Ігор Генріхович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Лисенко Юрій Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лисенко Юрій Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.