

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U001350

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Польшина Вікторія Олександрівна

2. Polshina Viktoria Alexandrovna

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: 24-01-2012

Спеціальність за освітою: 8.050102

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): Д 11.051.01

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: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання процесу формування структури банківського капіталу
2. Modeling bank capital forming process

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процес формування структури банківського капіталу. Мета дослідження: розробка інструментів забезпечення ефективності формування структури капіталу банку на основі використання апарату економіко-математичного моделювання. Методи дослідження: системний аналіз і загальна теорія систем, економіко-математичне моделювання та імітаційне моделювання, моделювання на основі нейронних мереж, моделювання на основі теорії життєздатних систем С. Біра. Результати: проведено аналіз сучасних проблем формування банківського капіталу; досліджено специфічні особливості банківського капіталу та процесу його формування в Україні; розроблено концепцію моделювання процесу формування банківського капіталу; розроблено модель життєздатної системи формування та розподілу банківського капіталу; вдосконалено імітаційну динамічну модель формування банківського капіталу; розроблено нейромережеву модель класифікації депозиторів; проведено параметричний аналіз і апробацію розроблених моделей на даних банків ПАТ "А-Банк" та ПАТ "КБ "Український Фінансовий Світ". Новизна: Вперше розроблено: концепцію моделювання процесу формування банківського капіталу; модель життєздатної

системи формування і розподілу капіталу банку. Одержали подальшого розвитку: імітаційна модель формування банківського капіталу; нейромережева модель класифікації депозиторів. Область використання: галузева.

2. Object of research: process of forming of bank capital structure. Purpose of research: development of instruments of providing of efficiency of forming of capital of bank structure on the basis of the use of vehicle of economical and mathematical modeling. Methods of research: analysis of the systems and general theory of the systems, economical and mathematical modeling and imitation modeling, modeling on the basis of neuron networks, modeling on the basis of theory of the viable systems of S. Beer. Results: the analysis of modern problems of forming of bank capital is conducted; the specific features of bank capital and process of his forming are investigational in Ukraine; conception of design of process of forming of bank capital is worked out; the model of the viable system of forming and distribution of bank capital is worked out; the simulation dynamic model of forming of bank capital is improved; the neural network model of classification of depositors is worked out. Novelty: First worked out: conception of design of process of forming of bank capital; model of the viable system of forming and distribution of capital of bank. Got further development: simulation model of forming of bank capital; neural network model of classification of depositors. 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 ОПВ:

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: д.е.н., 08.03.02

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. Сергеева Людмила Нільсівна
2. Сергеева Людмила Нільсівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.03.02

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. Мінц Олексій Юрійович
2. Мінц Олексій Юрійович

Кваліфікація: к.е.н., 08.03.02

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**

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.