

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U000841

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Інденбаум Фелікс Борисович

2. Indenbaum Felix Borisovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.03.02

Назва наукової спеціальності: Економіко-математичне моделювання

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-01-2007

Спеціальність за освітою: 0105

Місце роботи здобувача: Акціонерне Товариство Всеукраїнський Акціонерний Банк "ВАБанк"

Код за ЄДРПОУ: 19017842

Місцезнаходження: 04119, м. Київ, вул. Зоологічна, 5

Форма власності:

Сфера управління:

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 процесів управління конкурентноздатністю комерційного банку
2. Modeling commercial bank borrowing power management processes

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: процеси управління конкурентноздатністю комерційного банку, що функціонує в умовах нестабільного зовнішнього середовища. Мета дослідження: розробка концепції системи управління конкурентноздатністю комерційного банку, що функціонує в умовах нестабільного зовнішнього середовища. Методи дослідження: системний підхід, економіко-математичне моделювання, системна динаміка. Результати: концепція системи управління конкурентноздатністю комерційного банку; модель оптимізації управління активами і пасивами комерційного банку; динамічна імітаційна модель управління операціями комерційного банку; модель формування структури кредитного портфеля комерційного банку. Новизна: вперше розроблено концепцію системи управління конкурентноздатністю комерційного банку, яку засновано на принципах життєздатності, що сформульовані Ст. Біром, впровадження якої дозволяє підвищити ефективність функціонування банку в умовах нестабільного зовнішнього середовища і забезпечити його стабільне функціонування в довгостроковій перспективі; вдосконалено розроблено модель оптимізації управління активами і пасивами комерційного банку, яка передбачає використання методів

стохастичного програмування, реалізація якої дозволяє істотно підвищити рівень конкурентноздатності банку в умовах невизначеності; вдосконалено динамічну імітаційну модель управління операціями комерційного банку, яку засновано на застосуванні метода системної динаміки. Реалізація моделі дозволяє визначити динаміку основних показників конкурентноздатності комерційного банку з урахуванням змін, що відбуваються в зовнішньому середовищі і таким чином досягається більш точне визначення банківської політики; вдосконалено модель формування структури кредитного портфеля комерційного банку, яку засновано на використанні методів економіко-математичного моделювання, реалізація якої дозволяє визначити оптимальну структуру диверсифікованого портфеля комерційного банку з метою підвищення його прибутковості. Область використання: галузева

2. Object of research: processes of commercial bank's competitiveness management under conditions of unstable external environment. Purpose of research: to develop the concept of the management control system of the competitiveness of commercial bank that is functioning under conditions of unstable environment. Methods of research: systems approach, economic and mathematical modeling, system dynamics. Results: conception of the management control system of the competitiveness of commercial bank; model of optimal management of assets and liabilities of commercial bank; dynamic simulation model of operations' management of commercial bank; model of forming the structure of credit portfolio of commercial bank. Novelty: conception of the management control system of the competitiveness of commercial bank is first developed. The conception was based on the principles of viability formulated by St. Beer. Implementation of these principles allowed to ensure efficiency of functioning of bank under conditions of unstable environment and bank's stable functioning in a long-term outlook; the model of optimization of assets and liabilities of commercial bank management that implies the use of methods of the stochastic programming, is first developed. Implementation of which allows substantially increase the level of competitiveness of bank under conditions of uncertainty; the dynamic simulation model of operations' management of commercial bank system dynamics based on application of stochastic methods is improved. Implementation of model allows to define the dynamics of main indexes of competitiveness of commercial bank taking into account the changes which are going on to occur in an environment and more precise determination of bank's policy is thus achieved; the model of forming of structure of credit portfolio of commercial bank is improved. The model was based on the use of methods of economic and mathematical modeling, realization of which allows to define the optimum structure of the diversified brief-case of commercial bank with a purpose increase of his profitability. 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. Лисенко Юрій Григорович
2. Lysenko Yuriy Grigorevich

**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. Заруба Віктор Яковлевич
2. Заруба Віктор Яковлевич

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.00.13**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. Лепа Роман Миколайович
2. Лепа Роман Миколайович

**Кваліфікація:** к.е.н., 08.06.02**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**

Семенов Анатолій Григорович

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

Семенов Анатолій Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.