

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U003504

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-06-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жмихова Тетяна Володимирівна

2. Zhmykhova Tetyana Vladimirovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.05.04

**Назва наукової спеціальності:** Системний аналіз і теорія оптимальних рішень

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 17-05-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.04020101

**Місце роботи здобувача:** Донбаська національна академія будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070795

**Місцезнаходження:** 86123, м. Макіївка-23, вул. Державіна, 2

**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 26.001.35

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, 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:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.43.15

**Тема дисертації:**

1. Аналіз діяльності та вибір оптимальних стратегій для страхової компанії, що працює на фінансовому ринку
2. The analysis of activity and choice of optimum strategy for the insurance company which works in the financial market

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено розробці нових і узагальненню відомих та подальшому аналізу моделей діяльності страхової компанії з дискретним та неперервним часом та вибору на основі зробленого аналізу оптимальних стратегій. Зокрема, розроблені моделі з детермінованими та випадковими преміями та можливістю інвестування на фінансовий - ринок, також проаналізовано моделі, що передбачають одночасне інвестування та проведення страховою компанією рекламних кампаній. Було поставлено і виписано розв'язки оптимізаційних задач, де в якості функціоналів якості обрано або ймовірність банкрутства, або оцінки зверху для ймовірності банкрутства або наближення, а в якості керування початковий капітал або початковий капітал та частка інвестицій в ризиковий актив, якщо страхова компанія інвестує на повний фінансовий ринок, для деяких моделей виписано розв'язки цих задач для конкретних значень параметрів,

але таких що задовольняють умові додатності прибутку.

2. Dissertation is devoted development of new and generalization of known and subsequent analysis of models of insurance company activity with discrete and continuous time and choice on the basis of the done analysis of optimum strategies. In particular, developed models with the determined and casual bonuses and possibility of investing on financial - market, models which foresee a market simultaneous investing and leadthrough of publicity campaigns an insurance company are also analysed.

**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. Бондарев Б. В.

2. Bondarev B.V.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.05.04

**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. Чабанюк Ярослав Михайлович

2. Чабанюк Ярослав Михайлович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.05.04

**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. Чечельницький Олександр Анатолійович

2. Чечельницький Олександр Анатолійович

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.05.04

**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**

Закусило О.К.

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

Закусило О.К.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.