# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0407U004340

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-11-2007

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Тижненко Людмила Олександрівна
2. Tyzhnenko Lyudmyla Olexandrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCHID 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:** 04-10-2007

**Спеціальність за освітою:** 8.050103

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

**Код за ЄДРПОУ:** 02071211

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, проспект Науки, 9 а

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.055.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

**Код за ЄДРПОУ:** 02071211

**Місцезнаходження:** проспект Науки, 9-А, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

**Код за ЄДРПОУ:** 02071211

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, проспект Науки, 9 а

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.81

**Тема дисертації:**

1. Моделі комплексної оцінки фінансового стану підприємства
2. Complex estimation models of an enterprise financial level

**Реферат:**

1. Об’єкт дослідження: процес управління фінансово-господарською діяльністю промислового підприємства; мета роботи: полягає в розробці економіко-математичних моделей комплексної оцінки фінансового стану підприємства; методика дослідження та апаратура: системний підхід, логічний аналіз, економіко-математичні методи моделювання: класичний багатовимірний регресійний аналіз, метод максимальної правдоподібності й імітаційне моделювання, порівняльний і дедуктивний аналіз, генетичний алгоритм; теоретичні та практичні результати: запропоновано стохастичну модель комплексного показника, модель генетичного алгоритму реалізації оптимізаційного процесу підвищення рівня фінансового стану

підприємства, метод рішення задачі регресії в умовах мультиколінеарності із застосуванням ітераційного алгоритму, методичне забезпечення порівняльного аналізу показників фінансового стану підприємства із застосуванням вербально-числових шкал на основі модифікації універсальної шкали Харрінгтона, система комплексних оцінок фінансовогостану підприємства, комплекс регресійних моделей узагальнюючих показників фінансового стану підприємства на основі сформованої методики визначення стимуляторів і дестимуляторів; предмет і ступінь впровадження: розробки впроваджені в практичну діяльність підприємств ВАТ «Харківський підшипниковий завод» м. Харків, ВАТ «Науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут засобів технологічного устаткування «ВЕЛТ», м. Харків; сфера використання: виробнича діяльність машинобудівних підприємств

2. The research object: financial business-management process of manufacturing enterprise; the work's purpose: economic mathematical models developing of an enterprise state complex estimation; the research methods and tools: system analysis, logic analysis, economic-mathematical simulation methods: classic multidimensional regression analysis; maximum plausibility method and Monte-Carlo simulation; comparative and deductive analysis; genetic algorithm; the theoretical and practical results: the stochastic model of complex index; the genetic algorithm realization model of enterprise financial state level improving process; iterative method solution of regression problem with multicollinearity; methodical providing of enterprise financial indexes comparative analysis with the aid of verbal numerical scales based on the Harrington scale modification; an enterprise financial state complex estimation system; an enterprise financial state generalizing indexes regression models complex based on developed methodic of stimulators and destimulators derivation; the object and the rate of implementation: developments are implemented in practical activity on the "Kharkov bearing factory", Kharkov, and "Research and project-design institute of technological equipment facilities "VELT", Kharkov; the implementation area manufacturing enterprises management business processes

**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. Тридід Олександр Миколайович

2. Trydid Oleksandr Nikolayovich

**Кваліфікація:** 08.06.01

**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. Христіановський Вадим Володимирович
2. Христіановський Вадим Володимирович

**Кваліфікація:** 08.03.02

**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. Раєвнєва Олена Валентинівна
2. Раєвнєва Олена Валентинівна

**Кваліфікація:** 08.00.05

**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** | Пономаренко Володимир Степанович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Пономаренко Володимир Степанович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |