

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005242

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-08-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Веремєнко Ірина Анатоліївна

2. Veremenko Iryna Anatoliivna

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: 10-07-2013

Спеціальність за освітою: 8.03050201

Місце роботи здобувача: ТОВ "ИТ-ТРАНЗИТ"

Код за ЄДРПОУ: 34492678

Місцезнаходження: 03680, Київ, вул.Боженко, 11

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.239.02

**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:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.51

**Тема дисертації:**

1. Моделі і методи прогнозування та державного регулювання цін на ринку нафтопродуктів України
2. Models and methods of price forecasting and state regulation in Ukrainian petroleum market

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: система державного регулювання цін на ринку нафтопродуктів України. Метою дослідження є розробка концептуальних положень і практичних рекомендацій щодо вдосконалення інструментарію державного регулювання ринку нафтопродуктів України на засадах реалізації комплексу економіко-математичних моделей прогнозування та регулювання цін на цьому ринку. Методи дослідження: системного аналізу, статистичні, моделювання динамічних часових рядів з нестационарними змінними, теорії ігор, мультиагентний підхід. Результати дослідження: розроблено комплекс економіко-математичних моделей регулювання ринку нафтопродуктів, побудованих на принципах агентного підходу з урахуванням багатофункціональних коінтеграційних залежностей між основними ціновими рядами на ринку нафтопродуктів, які формалізовано на основі тенденцій ключових факторів впливу, а саме - елементів стратегії змови гравців на ринку та характеру поведінки окремого гравця, підпорядкованого специфічній регулюючій стратегії. Ступінь впровадження: результати використані в роботі підприємств, що здійснюють

аналіз економіки загалом та ринків нафтопродуктів зокрема. Галузь використання: ринок нафтопродуктів України.

2. Object: system of state price regulation in the Ukrainian petroleum market. The aim of the study is to develop a conceptual positions and practical recommendations for improving state policy in aspects of regulating the petroleum product market based on complex economic and mathematical forecasting models and modeling of state regulation of this market. Methods: system analysis, statistics, modeling of dynamic time series with nonstationary variables, game theory, multi-agent approach. Results: Complex of mathematical economic models of regulation of the Ukrainian petroleum market, built on the principles of agent-based approach based on multi-cointegrating relationships between the basic price series in this market, which is formalized on the basis of trends in key factors: the price fixing agreements between participants and individual player's regulation strategy. Implementation: results used in the enterprises engaged in the analysis of the overall economy and of petroleum markets. Application: Ukrainian petroleum market.

**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. Гальчинський Леонід Юрійович

2. Galchynskiy Leonid Yuriovych

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.01

**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. Лапко Олена Олександрівна
2. Лапко Олена Олександрівна

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.02.03

**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. Подолець Роман Здиславович
2. Подолець Роман Здиславович

**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**

Даниленко Анатолій Іванович

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

Даниленко Анатолій Іванович

