

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000661

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-11-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гур'янова Лідія Семенівна

2. Guryanova Lidia Semenivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 24-10-2014

Спеціальність за освітою: 7.050207

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

### **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

### **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

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.51

**Тема дисертації:**

1. Моделювання механізму оцінки, аналізу та прогнозування соціально-економічного розвитку регіонів
2. Simulation of a mechanism of the assessment, analysis and forecasting of the socio-economic development of regions

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: процеси соціально-економічного розвитку регіонів; мета роботи: розробка теоретико-методологічного підходу до формування комплексу моделей механізму оцінки, аналізу та прогнозування соціально-економічного розвитку регіонів, спрямованого на зменшення міжрегіональної соціально-економічної диференціації, забезпечення сталого розвитку як окремих регіонів, так і країни в цілому; методика дослідження та апаратура: логіко-теоретичного узагальнення, аналіз, синтез, методи багатовимірного статистичного аналізу, економічного моделювання, імітаційне та сценарне моделювання, метод факторного аналізу, метод канонічних кореляцій, кластерний аналіз, просторової економетрики, logit- та probit-аналіз, метод панельних даних, модель абсолютної та умовної конвергенції, метод декомпозиції часових рядів, адаптивні методи прогнозування, моделі авто регресії-ковзного середнього, Фур'є-аналіз, SAR-

модель, метод сценарного моделювання, імітаційного моделювання; теоретичні і практичні результати: обґрунтовано теоретико-методологічний підхід до формування комплексу моделей механізму оцінки, аналізу та прогнозування соціально-економічного розвитку регіонів; розроблено концепцію збалансованого розвитку регіонів, що базується на використанні сценарного підходу; розроблено модель прогнозування соціально-економічного розвитку регіонів у системі фінансового регулювання; сформовано комплекс моделей виробничих функцій, аналізу дисбалансів регіонального розвитку, вибору оптимального сценарію; моделі оцінки міжрегіональної соціально-економічної диференціації, які засновано на методах кластерного аналізу, головних компонент, канонічних кореляцій, просторової економетрики; моделі оцінки стійкості кластерних утворень регіонів, які базуються на використанні probit- та logit-аналізу, динамічних моделях панельних даних; моделі циклоутворень в динаміці індикаторів економічного розвитку, які отримані на основі методі декомпозицій часового ряду, лінійно-гармонічних трендів, методів Фур'є-аналізу, адаптивних методів прогнозування, моделей авто регресії-ковзного середнього; моделі аналізу конвергенції регіонального розвитку; моделі оцінки нерівномірності соціально-економічного розвитку регіонів; методичні положення цільової координації інвестиційної діяльності регіонів; моделі оцінки потенціалу міжрегіональної взаємодії; ступінь упровадження: розробки впроваджено в роботу Департаменту економіки та міжнародних відносин Харківської ОДА, Департаменту економіки Івано-Франківської ОДА, Управління економічного розвитку Севастопольської МДА, Департаменту економічного розвитку і торгівлі Кіровоградської ОДА, ПАТ "Державний ощадний банк України", ДП "Севастопольський морський торговельний порт", ВАТ "ХЕАЗ", ХНЕУ ім. С. Кузнеця у навчальний процес; сфера використання: моделювання механізму оцінки, аналізу, прогнозування соціально-економічного розвитку регіонів.

2. The object of research: the processes of social and economic development; Objective: To develop theoretical and methodological approach to the formation of a complex model of the mechanism evaluation, analysis and forecasting of socio-economic development aimed at reducing inter-regional socio-economic differentiation, sustainable development of individual regions and the country as a whole; research method and apparatus, logical and theoretical generalization, analysis, synthesis, methods of multivariate statistical analysis, economic modeling, simulation and scenario modeling, factor analysis method, the method of canonical correlations, cluster analysis, spatial econometrics, logit- and probit-analysis method of panel data model of absolute and conditional convergence, decomposition of time series, adaptive forecasting model auto-regression moving average, Fourier analysis, SAR-model method of scenario modeling, simulation, theoretical and practical results: the theoretic and methodological approach to building complex models of the mechanism evaluation, analysis and forecasting of socio-economic development; the concept of balanced regional development, based on the use of scenario-based approach; The model prediction of socio-economic development of the system of financial regulation; formed complex patterns of production functions, analysis of regional development imbalances, choosing the optimal scenario; evaluation model of inter-regional socio-economic differentiation that is based on the methods of cluster analysis, principal components, canonical correlation, spatial econometrics; models for assessing the stability of cluster formations regions based on the use probit- and logit-analysis, dynamic panel data models; tsykloutvoren model the dynamics of indicators of economic development, which were obtained on the basis of decompositions of time series, linear-harmonic trends, methods of Fourier analysis, adaptive forecasting methods, models auto-regression moving average; Convergence analysis model of regional development; valuation models uneven socio-economic development; methodological position coordinate of the target investment areas; models for evaluating the potential of intra-regional cooperation; degree of implementation: development introduced in the work of the Department of Economics and International Relations of Kharkiv RSA, Department of Economics Ivano-Frankivsk RSA, Office of Economic Development of the Sevastopol CSA, Department of Economic Development, Trade Kirovohrad RSA, JSC "State Savings Bank of Ukraine" GP "Port of Sevastopol" JSC "HEAZ" "KhNUE them. S. Kuznets in the educational process; Scope: assessment mechanism modeling, analysis, forecasting of socio-economic development.

**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. Клебанова Тамара Семенівна

2. Klebanova Tamara Semenivna

**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. Благун Іван Семенович

2. Благун Іван Семенович

**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. Вітлінський Вальдемар Володимирович

2. Вітлінський Вальдемар Володимирович

**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. Черняк Олександр Іванович

2. Черняк Олександр Іванович

**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

**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.