

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004568

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Подолець Роман Здиславович

2. Podolets Roman Zdyslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 09-11-2005

Спеціальність за освітою: 7.050207

Місце роботи здобувача: Інститут економіки та прогнозування НАН України

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: 01011, м. Київ, вул. Панаса Мирного, 26

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.239.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа "Інститут економіки та прогнозування НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, 26, м. Київ, Київська обл., 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут економіки та прогнозування НАН України

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: 01011, м. Київ, вул. Панаса Мирного, 26

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Ефективність та оптимізація енергетичного балансу України
2. Efficiency and optimization of the energy balance of Ukraine

Реферат:

1. Енергетичний сектор України та міжгалузеві потоки паливно-енергетичних ресурсів. Розроблено імітаційну модель прогнозування енергетичного балансу. Використано широкий спектр економіко-математичних методів досліджень: методи математичної статистики, системно-структурного та порівняльного аналізів; теорія матричного та інтервального числення. Обґрунтовано коректність та ефективність використання імітаційного підходу при моделюванні та оптимізації енергетичного балансу. Математично формалізовано та вирішено задачу складання, моделювання та оцінки ефективності енергетичного балансу як впливового інструменту державного регулювання в умовах формування ринкових відносин та лібералізації енергоринків. Визначені диспропорції енергетичного балансу України, фактори та чинники підвищення його економічної ефективності. Удосконалено методологічну базу складання звітного енергетичного балансу, розроблено систему показників його ефективності. Наукові результати та рекомендації були використано при підготовці наукових доповідей, доповідних записок й інших документів,

що надсилалися Інститутом економічного прогнозування НАН України до органів законодавчої і виконавчої влади. Теоретичні висновки, узагальнення та пропозиції можуть бути використані органами державної влади в процесі регулювання енергетичного сектора і ринків енергоресурсів.

2. Ukrainian energy sector and intersectorial energy flows. The simulation model for energy balance forecasting was developed. The wide range of economic-mathematical methods of researches was used: methods of mathematical statistics, system-structural and comparative analyses; theory of matrix and interval analyses. The correctness and efficiency of the simulation approach for energy balance composition and optimization was grounded. The task of composition, modelling and estimation of the energy balance, as an instrument of government control in the conditions of market relations forming and energy markets liberalization was mathematically formalized and solved. Disproportions of Ukrainian energy balance were defined, as well as the factors for its economic efficiency increase. The methodological base for energy balance composition was improved, the system of indexes for efficiency estimation was developed. Scientific results and recommendations were used for preparation of scientific papers, memorandums and other documents, which were sent to public authorities by the Institute of economic forecasting of NASU. Theoretical conclusions and recommendations can be used by public authorities in the process of energy sector and energy markets regulation.

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. Лір Віктор Еріхович

2. Lir Viktor Erihovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Недін Ігор Валентинович

2. Недін Ігор Валентинович

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. Чиркін Борис Петрович

2. Чиркін Борис Петрович

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**

Кваснюк Борис Євгенович

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

Кваснюк Борис Євгенович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.