

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U000762

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-03-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Білько Олена Володимирівна

2. Bil'ko Olena Volodymyrivna

**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:** 28-02-2001

**Спеціальність за освітою:** 7.090607

**Місце роботи здобувача:** 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

### **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:** 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. Моделювання інвестиційного потенціалу антикризових рішень в електроенергетиці
2. Investment potential modelling for crisis-proof decisions in Power Electric Industry

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження -- антикризові економічні рішення в електроенергетичній галузі. Методи дослідження і апаратура: системний аналіз стабілізаційних рішень в поєднанні з імітаційним моделюванням і економіко-математичне моделювання розвитку систем енергокомплексу та об'єктів довкілля, що впливають на ефективність стабілізаційних рішень. Теоретичні і практичні результати: удосконалення методів розрахунку ефективності технологічних і організаційно-управлінських рішень з інвестування енергооб'єктів. Новітність нововпроваджуваного: розробка методик та алгоритмів моделювання і оцінки комплексів антикризових рішень в енергетиці; моделювання, оцінка та аналіз складових інвестиційного потенціалу комплексів стабілізаційних рішень з урахуванням їх взаємовпливу, а також динаміки в часі чинників, що впливають на їх ефективність; моделювання і аналіз ефективності реалізації технологічних та організаційно-економічних стабілізаційних рішень інноваційного змісту, аналіз стабілізаційного потенціалу та систематизація його

складових. Ступінь впровадження: підготовка програми розвитку недержавної енергетики України; в темі "Розробка науково-методичних основ системи прогнозування генетичного ризику впровадження нових технологій та забруднення довкілля" "ГРАНІТ" (УКРІНТИ №080999P0005) НТУУ "КПІ", а також в навчальному процесі. Сфера використання: міністерства і відомства, які відповідають за реформування енергетичного комплексу, енергокомпанії, енергопідприємства, навчальний процес.

2. Object of research is crisis-proof economic decisions in Power Industry. Methods and equipment of the research: the system analysis of stabilization decisions in connection with imitating modelling, economic and mathematical modeling of function and development of power energy systems and environment objects that influence on efficacy of realization of the crisis-proof decisions. Theoretical and practical results: improvement of methods of efficiency account of the technological, organization and administrative decisions on energy objects investment. The novelty of new introduced: development of algorithms of modeling and estimation of complexes of the crisis-proof decisions in power energy, modeling, estimation and analysis of compound investment potential of complexes of stabilization decisions with allowance for them interinfluence, and also changes in time of the factors causing them. Modeling and analysis of efficiency of realization technological and economic stabilization of the decisions of innovation content, analysis of stabilization potential and its compounds. Degree of introduction: prepare a project in Forming private power engineering sector in Ukraine and in theme of NTUU "KPI" "Development of scientific and methodical bases of system of forecasting of genetic risk of introduction of new technologies and pollution of an environment" "GRANITE" (UKRINTIN<sup>o</sup> 080999P0005), and also in educational process. Field of uses: Ministries and departments, that are concern in reforming power engineering complex, energy companies, energy industries; studies 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Недін І.В.

2. Недін І.В.

**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. Костіна Н.І.

2. Костіна Н.І.

**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. Наконечний С.І.

2. Наконечний С.І.

**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.