Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003974

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Залуніна Ольга Михайлівна

2. Zalunina Ol'ga Mykhajlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.01

Назва наукової спеціальності: Енергетичні системи та технічні комплекси

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-10-2007

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача: Кременчуцький державний політехнічний університет ім. М.В. Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 05385631

Місцезнаходження: 39614,Україна, м. Кременчук, вул.Першотравнева, 20

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): К 26.002.20

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: 44.01.77

Тема дисертації:

1. Методи оцінки та прогнозування стану регіонального енергетичного комплексу

2. Models of an estimation and the analysis of functioning and development of a regional power complex

Реферат/анотація:

1. Метою дослідження є підвищення рівня стану енергетичного комплексу регіону за рахунок адекватної оцінки та аналізу функціонування енергоекономічних показників, прогнозування кризових явищ стану енергетичного комплексу для розробки підходів прийняття управлінських рішень. Об'єкт дослідження - процес діагностування стану енергетичного комплексу регіону, що визначає стабільне функціонування на різних рівнях ієрархії. Наукова новизна результатів: Обґрунтовано використання Байєсовської процедури для прогнозування індикаторів стану енергетичної безпеки регіону. Доведено, що формування індикаторів необхідно використовувати по блокам впливу: енергетичному, макроекономічному, фінансовому, галузевому, соціальному, іноваційному та блоку результативності нових технологій. На відміну від існуючих методів прогнозування, використання Байєсовської процедури дозволяє використовувати короткі часові ряди індикаторів в умовах швидкозмінних впливів на енергетику регіону. Запропоновано новий комплексний критерій оцінкистану енергетичного комплексу регіону, що базується на дискримінантній

моделі факторного простору, і дозволяє віднести стан енергетичної безпеки об'єктів аналізу до ступеню кризи і відрізняється від відомих в подальшому визначенню напрямка покращення рівня енергетичної безпеки. Підготовлені рекомендації з обґрунтування дій, спрямованих на за без-печення стабільного функціонування суб'єктів господарювання в енергетичному комплексі.

2. Dissertational work is devoted to a substantiation of methods of the analysis of a power complex of region. Stage-by-stage selection of influencing factors which allows to spend mathematical modelling for more exact definition of a factorial field is developed. Are generated indicative blocks of a power complex reflecting influence of a factorial field. Ranging areas of the Poltava area on a degree of crisis by means of the discriminantal analysis and the analysis of the curtailed vectors is offered.By results of research of the basic influencing parameters of a power complex of the Poltava regoin, areas are classified with a normal level of safety, with a precritical level of safety and a crisis level. The model of forecasting of parameters of a power complex on the basis of Bayes the approach, in view of influence of the diverse information is offered to influencing factors

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. Розен Віктор Петрович

2. Rozen Viktor

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.03

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. Денісюк Сергій Петрович

2. Денісюк Сергій Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Калінчик Василь Прокопович

2. Калінчик Василь Прокопович

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.02

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 Праховник Артур Веніамінович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Праховник Артур Веніамінович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.