Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005490

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-10-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Веремійчук Юрій Андрійович

2. Veremiichuk Iurii Andriyovych

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: 06-10-2015

Спеціальність за освітою: 8.05010105

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 26.002.20

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: 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: 44.29.29

Тема дисертації:

1. Комплексне оцінювання ефективності управління режимами електроспоживання

2. Comprehensive evaluation of the power consumption mode control effectiveness

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена вирішенню науково-прикладної проблеми - забезпечення ефективності управління електроспоживанням шляхом удосконалення і розробки системи оцінювання існуючих методів управління та забезпечити їх використання у комплексі. Розроблено теоретичне підґрунття та сформовані практичні підходи до вивчення мотивації суб'єктів електроенергетичного ринку і споживачів шляхом аналізу нормативно-правового забезпечення з питань управління електроспоживанням з використанням моделі аналізу текстів і інформаційного пошуку. Розроблено методичні підходи формування груп споживачів для забезпечення комплексного управління електроспоживанням, що полягає у здійсненні обґрунтування ефективності використання комплексного підходу до управління електроспоживанням, виділенні та оцінки відповідних показників шляхом використання методів кластеризації та математичної статистики. Запропоновано використання поняття "індикатор управління електроспоживанням", на підставі яких

формується оцінка впливу методів управління електроспоживанням, що виявляється доцільним при виконанні контролюючих функцій за режимами електроспоживанням. Розроблено методологію комплексного підходу до проведення оцінювання використання методів управління електроспоживанням на різних рівнях енергетичної галузі.

2. The work is devoted to solving scientific and applied problem - ensuring effective management of power consumption by improving the design and evaluation of existing systems of management and to ensure their use in combination. Developed the theoretical basis and formed practical approaches to study the motivation of electricity market subjects and consumers by analyzing regulatory and legal support for power consumption management using a model of text analysis and information retrieval.Developed methodical approaches of consumer groups formation to provide integrated management of power consumption, which is implementation justification for efficiency of an integrated approach to the management of power consumption, allocation and assessment of relevant indicators by using clustering methods and mathematical statistics. The use of the term "control power consumption indicator ", which formed the basis for power consumption management impact assessment, which appears appropriate in the performance of supervisory functions for power consumption mode. Developed a methodology for an integrated approach to assessment the management apply of power consumption at different levels of energy industry.

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. Замулко Анатолій Ігорович

2. Zamulko Anatolii Igorovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.01

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. Новосельцев Олександр Вікторович
2. Новосельцев Олександр Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05, 05.09.12

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. Костюковський Борис Анатолійович
2. Костюковський Борис Анатолійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.01

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	Денисюк Сергій Петрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Денисюк Сергій Петрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.