

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: 44.29.37

Тема дисертації:

1. Ідентифікація параметрів режимів електроспоживання
2. Identification of Modes Parameters of Electrical Energy Consumption

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.14.01 – енергетичні системи та комплекси. . Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», Київ, 2015. Дисертація присвячена вирішенню науково-прикладної проблеми – забезпечення узгодженості, достовірності та швидкодії при вирішенні задач функціонування та розвитку енергетичних систем і комплексів шляхом створення єдиної системи опису та ідентифікації параметрів режимів електроспоживання. На основі єдиної системи опису та ідентифікації графіків електричних навантажень розроблено модель їх опису, способи її оптимізації, стиснення, відновлення та захисту даних при їх передачі каналами зв'язку. Також розроблено спосіб адаптації моделі опису та ідентифікації графіків електричних навантажень до існуючих методів середньотермінового прогнозування.

2. Thesis for the PhD degree in technical sciences, specialty 05.14.01 . Power systems and complexes. National Technical University of Ukraine "Kyiv Polytechnic Institute", Kyiv, 2015. The thesis is oriented to scientific and applied problems of ensure consistency, accuracy and speed in solving problems of functioning and development of energy systems and systems through a unified system for description and identification of modes parameter of electrical energy consumption. In accordance with a unified system, a model for description and identification schedule of electrical loads has created to describe its optimization, compression, recovery and protection in transmission lines. In addition, a method of adapting for the model description and identification of schedule of electrical loads to existing methods of medium-term forecasting is developed.

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. Волошко Анатолій Васильович
2. Voloshko Anatolij Vasylovych

Кваліфікація: д.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. Дубовський Сергій Васильович
2. Дубовський Сергій Васильович

Кваліфікація: д.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**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Танкевич Сергій Євгенійович
2. Танкевич Сергій Євгенійович

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**

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.