Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисяк Владислав Георгійович
2. Lysiak Vladyslav Heorhiiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.03

Назва наукової спеціальності: Електротехнічні комплекси та системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-12-2016

Спеціальність за освітою: 2104

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

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 35.052.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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 університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.41.33

Тема дисертації:

1. Усталені режими електротехнічного комплексу "електропостачальна система - помпова станція"

2. Steady-state regimes of the electro-technical complex "electric power distribution system - pump station"

Реферат/анотація:

1. Процеси в ЕТК "електропостачальна система - помпова станція (ПС)" (ЕТК). Розвиток методів аналізу режимів ЕТК. Теорія кіл, методи аналогій, математичного моделювання (ММ). Розвинуто теорію аналізу та синтезу сигналів керування ЕТК. Створена ММ усталених режимів (УР) узагальненого ЕТК. Розроблені структура та алгоритм системи керування (АСК) УР ЕТК. Аналіз УР ЕТК каналіз. ПС, навчальний процес. Розвинуто методи аналізу УР ЕТК на основі створення ММ як композиції моделей його підсистем. Розроблено метод формування сигналу АСК УР ЕТК. Проектування нових структур, покращення УР діючих ЕТК.

2. Electrical processes in complex "electricity supply system - pumping station (PS)" (ETC). To develop methods of analysis modes ETC. The theory circles, methods analogies, mathematical modeling (MM). The theory analysis and synthesis of control signals ETC. A MM of steady-state regimes (SR) generalized ETC was created. The structure and algorithm control systems (CS) SR ETC. Analysis of SR ETC sewage PS, educational process. A method of analysis SR ETC through the creation of his songs as MM models of its subsystems. The method of signal CS SR

ETC. Designing new structures, improvement of existing SR ETC.

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. Гоголюк Петро Федорович
2. Hoholiuk Petro Fedorovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.06

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. Лупенко Анатолій Миколайович
2. Лупенко Анатолій Миколайович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курляк Петро Омелянович

2. Курляк Петро Омелянович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Стахів Петро Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Стахів Петро Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.