Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002271

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марков Владислав Сергійович

2. Markov Vladyslav Sergijovych

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: 27-06-2001

Спеціальність за освітою: 7.092203

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

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 64.050.04

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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 "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.41.29

Тема дисертації:

1. 1. Поліпшення динамічних характеристик двомасових електромеханічних систем із від'ємним в'язким тертям при підпорядкованому регулюванні.

2. Improvement of dynamic behaviour of two-smamass mass electromechanical system with negative viscous friction at subordinate control.

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження: динамічні властивості ДЕМС із ВВТ при підпорядкованому регулюванні координат із традиційними і синтезованими РШ. Мета дослідження: поліпшення динамічних характеристик СПР електроприводів постійного струму, що мають двомасову пружну кінематичну схему і початкову нестійкість у силу впливу ВВТ, за раху нок використання нетрадиційних методик настроювання регуляторів. Методи дослідження та апаратура: теорії електроприводу та авто- матичного керування, топологічні та чисельні, структурне моделювання на ЕОМ. Теоретичні та практичні результати: розроблені методики синтезу нетрадиційних статичних й астатичних РШ. Новітність нововпроваджуваного: учбовий процес НТУ “ХПІ”.Ступень впровадження: в проектних інститутах, в учбовому процесі. Галузь використання:

металургійна та металообробна

2. Dynamic properties two-mass systems with negative viscous friction at subordinate control with conventional and synthesized speed controllers. Improvement of dynamic behaviour of two-mass direct current electric drives with subordinate control system by non-conventional adjustment of speed controllers. Theory of electric drives and automatic control, numeral and topologic methods, structural modelling at PC. Elaboration of synthesis methods доктор технічних наук, of non-conventional static and astatic controllers. Educational process NTU “KhPI”. Designed institute and educational process. Metallurgical and metal working 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. Осичев Олександр Васильович
2. Осичев Олександр Васильович

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. Коцегуб Павло Харитонович

2. Коцегуб Павло Харитонович

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. Васильєв Вадим Олексійович

2. Васильєв Вадим Олексійович

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 Клепіков Володимир Борисович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Клепіков Володимир Борисович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.