Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001076

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дмитерко Володимир Миколайович
2. Dmyterko Volodymyr Mykolayovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.17

Назва наукової спеціальності: Гідравлічні машини та гідропневмоагрегати

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-02-2005

Спеціальність за освітою: 7.090209

Місце роботи здобувача: РЕММАШБУД

Код за ЄДРПОУ: 22700034

Місцезнаходження: 61157, м. Харків, вул. Селянська, 124

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.050.11

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: 55.37.31

Тема дисертації:

1. Динаміка комплексу гідропристроїв комп'ютерної системи управління частотоюобертання ротора гідротурбіни

2. Dynamics of complex hydromechanisms of computer system control by frequencyrotation of hydroturbine's rotor

Реферат/анотація:

1. 1. Об'єкт дослідження: гідравлічні, гідродинамічні, і механічніпроцеси взаємодії потоку робочої рідини (РР) з робочими орга-нами комплексу гідропристроїв системи управління частотоюобертання ротора гідротурбіни (КГ СУЧВР ГТ) Мета дослід-ження: покращення динамічних характеристик КГ СУЧОР ГТ.Методи дослідження: системний аналіз; методи теорії механіз-мів і машин, механіка рідини і газу, математичне моделювання на ЕОМ Новизна: вперше для КГ СУЧОР ГТ: створено більш повну математичну модель, отримана аналітична залежність пло-щини дроселюючої щілини головного гідророзподілювача Результати: розроблені практичні рекомендації щодо проекту-вання КГ СУЧОР ГТ, які впроваджені на ТОВ "Енергорегуля- тор" ЗАТ "НПП Е.Г.П. Регулятор", ВАТ "Турбоатом", ТОВ "НДІ Гідропривод", а також - у

навчальний процес в НТУ "ХПІ".Сфера використання: машинобудування.

2. 3. Hydraulic, hydrodynamical and mechanical processes of interaction of a stream of a working liquid with working bodies of acomplex of hydrodevices of a control system of frequency ofrotation of a rotor of the water-wheel (CH CSFRR WW)Improvement of dynamic characteristics of CH CSFRR WWthe system analysis, methods of the theory of mechanisms andmachines, the mechanics of a liquid and gas, Mathematical modellingon the computer.

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. Лур'є Зіновій Якович

2. Lourie Zinoviy Yakovlevich

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.17

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. Волков Микола Іванович

2. Волков Микола Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.17

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. Андренко Павло Михайлович

2. Андренко Павло Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.17

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	Бойко Анатолій Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бойко Анатолій Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.