Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001507

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Свіргун Ольга Анатоліївна

2. Svirgun Olga Anatolyevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.02

Назва наукової спеціальності: Машинознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2005

Спеціальність за освітою: 7.080303

Місце роботи здобувача: Харьківський національний технічний університет сільського господарства ім. П.Василенка

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків-2, вул.Артема,44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.050.10

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: Харьківський національний технічний університет сільського господарства ім. П.Василенка

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків-2, вул.Артема,44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.33

Тема дисертації:

1. Розробка методики розрахунку і дослідження характеристик радіальних підшипників ковзання з матеріалів типу гуми.

2. Development of procedure for calculation and investigation of perfomans of journal bearings made of rubber type materials.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: гумометалеві підшипникі ковзання.Мета : Розробка уточненої методики розрахунків для визначення раціональних конструкцій.Методи дослідження та апарат: теорія пружності, гідродинамічна теорія змащування, методи кінцево-різницевої апроксимації. Теоретичні та практичні результати: визначені форми деформованих поверхонь та встановлені закономірності змін характеристик підшипників.Новизна:Запропоновано новий метод розрахунку деформацій, тертя та температур. Вірогідність нововпроваджуванного: достовірність розробленого підтверджується збігом теоретичних та експериментальних даних. Ступінь впровадження: впроваджено в ВАТ "Турбоатом", ДП "Завод ім. Малишева", ВАТ "Турбогаз" м.Харків. Сфера використання: на промислові підприємства, в проектні інститути.

2. Rubber bearings of sliding. Development of the specified design procedure for definition of optimal designs. The theory of elasticity, the hydrodynamical theory of lubrication, methods of finite-difference approximation. The new method of cal-culation of deformations, friction and temperatures is offered. Reliability proves to be true concurrence of the theory and experiment. It is introduced on public corporation " Turboatom ", national enter-prise "The Factory by Malyshev" and public cor-poration "Turbogas", Kharkov. The industrial en-terprises, project institutes.

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. Коломієць Володимир Володимирович
2. Kolomiets V.V.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Доценко Володимир Миколайович

2. Доценко Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.05

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. Бабін Олег Фавієвич

2. Бабін Олег Фавієвич

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.01

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	Львов Генадій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Львов Генадій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.