Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U003048

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вайс Едвард
2. Vajs Edvard

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.04

Назва наукової спеціальності: Тертя та зношування в машинах

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-11-1999

Спеціальність за освітою: 1610

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.062.03

Повне найменування юридичної особи: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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: Київський міжнародний університет цивільної авіації

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058,м.Київ-58,пр.Комарова,1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.11

Тема дисертації:

1. Розробка гетерогенних покриттів на основі нікелю і дослідження їхніх триботехнічних характеристик

2. Development of heterogeneous covers because of nickel and research thetm tribotechnical of the characteristics

Реферат/анотація:

1. В роботі досліджено структуру, хімічний та фазовий склад гетерогенних композиційних покриттів на основі нікелю, їхні фізико-механічні та трибологічні властивості. Оптимізовано режими одержання покриттів та їхньої термічної обробки. Визначено ведучі види і механізм зношування композиційних покриттів в умовах корозійно-механічного, абразивного, гідроабразивного та кавітаційного зношування. Визначена сумісність досліджених покриттів з матеріалами, які широко застосовуються у вузлах тертя. Розроблено практичні рекомендації щодо поверхневого зміцнення деталей, які працюють в умовах тертя.

2. In operation their are investigated a structure chemical and phase structure of heterogeneous composite covers because of nickel, physical-mechanical and tribologikal of a property. The modes of obtaining of covers and their heat treatment are optimized. Carrying on sorts and mechanism of wear process of composite covers in conditions - mechanical, abrasive, hydroabrasiv and cavitational wear process are defined. The compatibility of researched covers with materials widely used in nodes of friction is defined. The practical recommendations for surfase

hardening friction of details are 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. Лабунець Василь Федорович
2. Лабунець Василь Федорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.04

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. Марковський Євгеній Адамович
2. Марковський Євгеній Адамович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.04

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. Некоз Олександр Іванович

2. Некоз Олександр Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.04

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

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.