Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-04-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рязанцев Олексій Іванович
2. Ryazansev Aleksey Ivanovich

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: 20-03-2002

Спеціальність за освітою: 7.092602

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.050.10

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.11

Тема дисертації:

1. Методи розрахунку гідростатичного підйому валів та режимів гідростатодинаміки опор тертя, що змащуються неньютонівськими рідинами

2. Methods of calculations of hydrostatic shaft lifting and regimes of gydrostatodynamics friction bearings, smeared with non-Newtonic liquids. Manuscript

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси, що протикають у змащувальному шарі при застосуванні гідростатичного підйому в опорах тертя, що змащуються неньютонівськими рідинами; методи - числові методи розв'язання задач гідродинамічної теорії змащування, при роботі опор тертя у гідростатичному та гідростатодинамічному режимах; результати - створено метод розрахунку гідростатичного підйому валів та режимів гідростатодина міки опор тертя, що змащуються неньютонівськими рідинами. Досліджено вплив геометричних параметрів опор тертя на їх основні робочі характеристики; впровадження - створені методи використано при підготовці турбоагрегату №4 Луганської ГРЕС для роботи на мастилі типу ННР

2. Subjects of research is the processes progressing in lubricating layerduring using hydrostatic lifting in support of friction which are lubricated by non-Newtonian liquids; methods of research: the numerical methods and

solutions of problems of lubrication at work of supports frictions in hydrostatic and hydrostatodynamic regimes; main results - the methods of calculation of hydrostatic lifting of rollersand regimes of hydrostatodynamic of supports of friction which are lubricated by non-Newtonian liquids were created, the influence of geometric parameters of friction at their main working characteristics was researched; results applications - the created methods used at the preparing turbo machine №4 Lugansk hydroelectric power stations for work with lubrication NNL

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. Токар Й.Я.

2. Tokar I.J.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.02

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. Марцинковський В.А.

2. Марцинковський В.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.25.17

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. Доценко В.М.

2. Доценко В.М.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Львов Г.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Львов Г.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.