Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павленко Георгій Іванович
2. Pavlenko Georgij Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.10

Назва наукової спеціальності: Машини легкої промисловості

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-06-2003

Спеціальність за освітою: 6.090803

Місце роботи здобувача: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 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 26.102.02

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: вул. Немировича-Данченка, 2, м. Київ, Київська обл., 01011, 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 національний університет технологій та дизайну

Код за ЄДРПОУ: 02070890

Місцезнаходження: 01011, м. Київ-11, вул. Немировича-Данченка, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.59.31

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності роботи кругло-в'язальних машин шляхом удосконалення системи гальмування

2. The increase of the efficiency of circular machines by means of braking system perfection 5742

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням підвищення ефективності роботи круглов'язальних машин шляхом розробки більш ефективних конструкцій систем гальмування. Наведено основні напрями вдосконалення існуючих і розробки нових конструкцій систем гальмування круглов'язальних машин. Розроблено теоретичні основи та інженерні методи проектування надійної швидкодіючої системи гальмування, що забезпечує підвищення ефективності роботи круглов'язальних машин за рахунок підвищення якості трикотажного полотна та зниження непродуктивних витрат часу роботи машини. Запропоновано нові конструкції систем гальмування. Основні технічні розробки перевірені на виробництві з метою оцінки їх працездатності та ефективності роботи.

2. The thesis teals with the problem of increasing the efficiency of circular knitting machines work by means of the development of more effective of braking system constructions. The basic directions of perfection existing and the development of the new braking system constructions of circular machines have been adduced. Theoretical fundamentals and engineering methods of designing reliable dynamic breaking system ensuring the increase of

circular machine efficiency at the expense of raising knitted fabric quality and reducing non-productive loss of machine work time have been worked out. The new designs of braking system have been proposed. The basic technological developments were tested at the enterprise in order to estimate their serviceability and efficiency of work.

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. Піпа Б.Ф.
2. Pipa B.F.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.10

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. Параска Г.Б.
2. Параска Г.Б.

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.10

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. Федоров Ю. Д. О.М.
2. Федоров Ю. Д. О.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.10

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 Хомяк О.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Хомяк О.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.