Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U002728

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хмілярчук Ольга Іларіонівна

2. Khmiliarchuk Olga Ilarionivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.01

Назва наукової спеціальності: Машини і процеси поліграфічного виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-06-2009

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", хіміко-технологічний факультет

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: м. Київ, 03056, проспект Перемоги, 37

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 26.002.10

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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 України "Київський політехнічний інститут", хіміко-технологічний факультет

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: м. Київ, 03056, проспект Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.21.21

Тема дисертації:

1. Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання оздоблювально-зміцнюючою обробкою

2. Technological assurance of quality and per-formance of printing equipment parts using finish-ing and strengthening treatment

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена розробці технологій підвищення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання оздоблювально-змічнюючою обробкою. Розроблено нові технологічні процеси обробки ци-ліндричних та плоских поверхонь деталей, а також при-строї для їх реалізації. Встановлено аналітичні залежності між технологічними факторами та параметрами регуляр-них мікрорельєфів. Рекомендовано алгоритм та програмне забезпечення на його основі з розрахунку параметрів мік-рорельєфу та раціональних режимів комбінованих проце-сів оздоблювально-зміцнюючої обробки циліндричних поверхонь. Результати теоретичних та експериментальних дос-ліджень впроваджено у виробництво.

2. The dissertation is devoted to the development of quality improving technologies and performance of components of printing equipment using finishing and strengthening treatment. The thesis provides new technological processes of the treatment of cylindrical and flat surfaces of machine parts as well as devices for their implementation. Besides, it estab-lishes analytical dependence between technological factors and regular micro-relief parameters. It also offers an algorithm and software, which is based on this algorithm, to calculate micro-relief parameters, and provides optimum modes of combined processes of finishing and strengthening treatment of cylindrical surfaces. The results of the theoretical and experimental research have been implemented in production

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. Киричок Петро Олексыйович
2. Kyrychok Petro Oleksiyovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Лазаренко Едуард Тимофійович

2. Лазаренко Едуард Тимофійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.01

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. Стародуб Микола Павлович

2. Стародуб Микола Павлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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 Петрук Анатолій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Петрук Анатолій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.