Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000243

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хамула Орест Григорович
2. Khamula Orest Grygorovych

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: 24-12-1999

Спеціальність за освітою: 7.092501

Місце роботи здобувача: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

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 35.101.01

Повне найменування юридичної особи: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: Під Голоском, буд. 19, м. Львів, Львівська обл., 79020, 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: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 60.29.17

Тема дисертації:

1. Розробка технології та засобів лазерного контролю вологості паперу і картону в процесі друкування

2. Development of technology and means of laser monitoring of humidity of a paper and cardboard during printing

Реферат/анотація:

1. Розроблено теоретичні та практичні засади технології безконтактного малоінерційного контролю вологості паперу і картону в динамічних умовах з використанням лазеру; проведено теоретичний аналіз на основі запропонованої просторової моделі неоднорідного і нестаціонарного в часі середовища (паперу), а також експериментально досліджено та обгрунтовано інтегральні критерії оцінки вихідної кількості світла залежно від ступеня вологості паперу, при зміні його фізико-хімічних та фізико-механічних властивостей; визначено оптимальні режими роботи лазерного вологоміра.

2. Is developed theoretical and practical fundamentals of technology confirmed of low-inertia monitoring of humidity of a paper and cardboard in dynamic conditions with use of the laser; the theoretical analysis because of offered space models inhomogeneous and non-stationary in time of a medium (paper) is conducted, and also experimentally is investigated and the integrated criterion of an evaluation of a target amount of light rather from a degree of humidity of a paper, for want of modification it of physical-chemical, physical-mechanical properties; is justified the optimum modes of operations laser humidity device.

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. Шаблій Ігор Васильвич
2. Шаблій Ігор Васильвич

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чехман Ярослав Іванович
2. Чехман Ярослав Іванович

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. Палига Зеновій Васильович
2. Палига Зеновій Васильович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Стецьків Остап Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стецьків Остап Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.