Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдул Карим Марван

2. Абдул Карим Марван

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 19-06-1998

Спеціальність за освітою: 7.091807

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження:

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: Украинская академия печати

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 290020, г. Львов, ул. Подголоско, 19

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 60.29.03

Тема дисертації:

1. Влияние модифицирования полиамидной сетки-основы в низкотемпературной плазме на тиражестойкость фотополимерных трафаретных форм

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Трафаретная печатная форма с полиамидной сеткой-основой и фотополимеризационносопособные композиции Д-1 и Д-4. Цель исследования: Разработка способа подифицирования полимерной сетки-основы в низкотемпературной плазме для повышения тиражестойкости трафаретных печатных форм. Методы исследования и аппаратура: Электрофизические, физико-механические, оптический микроскопии, электронного парамагнитного резонанса; источник высокого напряжения, микроскоп МИМ-8, радиоспектрометр РЭ-1306, приборы FPZ-20/7 и ИП-3М-1. Теоретические результаты и новизна: Теоретические аспекты взаимодействия в системе "адгезив-субстрат", определны коэффициенты урвнений дисперсии диэлектрических характеристик этой системы и уравнения износа формы. Практические результаты и новизна: Создан способ обраотки капроновой сетки-основы ТФ, который обуславливает увеличение адгезии в системе "адгезив-субст" и повышение тиражестойкости формы. Результаты получены впервые. Предмет и степень внедрения: Способ обработки /модификации/

сетки-основы трафаретной печтаной формы. Разработаны технологические инструкции для применения этого способа в типографиях. Эффективность внедрения: Увеличение тиражестойкости трафаретных печатных форм на 30-50%. Сфера (область) использования: Предприятия полиграфической промышленности.

2.

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. Мервинский Р.И.

2. Мервинский Р.И.

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. Тынный А.Н.

2. Тынный А.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.02, 1

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. Запоточный В.И.

2. Запоточный В.И.

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 Стецькив О.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стецькив О.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.