

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001024

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бенеш Рената Вітольдівна

2. Benesh Renata Witoldivna

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: 22-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.091807

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: 55.61.01

Тема дисертації:

1. Автоматизований аналіз критеріїв якості відбитків для удосконалення технології друкування
2. Automated analysis of the criteria quality of imprints for printing technology improvement

Реферат:

1. Об'єкт – процес друкування на різних видах паперу з використанням фарб офсетного друку; мета – удосконалення технології друкування впровадженням вимірювальної системи контролю якості друкованого зображення; методи – імітаційне моделювання, теорія автоматичного керування, візуальний та інструментальні методи оцінювання якості відбитків із застосуванням сканера, калібратора настільно-видавничих систем, денситометра, цифрового мікроскопа; новизна – реалізовано модель автотипного синтезу кольору, введені нові критерії якості відбитків, розроблено модель базової структури системи контролю; результати – синтезовано модельну тест-шкалу; сфера застосування – поліграфія 9118
2. An object is the process of seal on the different kinds of paper with the use of paints of litho; a purpose is the improvement of technology of seal by introduction of the measuring checking system of quality of printing image; methods are the imitation design, theory of automatic control, visual and instrumental methods of evaluation of quality of imprints with application of scanner, calibrator of the publishing systems, densitometer, digital microscope; novelty - the model of synthesis of autotype of color is realized, the new criteria of quality of imprints

are entered, the model of base structure of the checking system is developed; results - the model scale of test is synthesized; a purview is a polygraphy

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 І.В.

2. Shablij I. V.

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. Шовгенюк М.В.

2. Шовгенюк М.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.05

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. Запоточний В.Й.

2. Запоточний В.Й.

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**

Дурняк Б.В.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Дурняк Б.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.