

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004658

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козак Руслан Орестович

2. Kozak Ruslan Orestovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-10-2007

Спеціальність за освітою: 0101.0701+0802

Місце роботи здобувача: ТОВ "Мандрівець"

Код за ЄДРПОУ: 21141673

Місцезнаходження: 46001, м. Тернопіль, вул. С. Качали, 3

Форма власності:

Сфера управління:

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: 50.51.17

Тема дисертації:

1. Дослідження і розроблення системи автоматизованого проектування книжкових видань
2. The investigation and development of system computer aided design book publishing 9118

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена розробленню системи засобів автоматизації процесу проектування книжкових видань та оптимізації роботи видавництва на додрукарському етапі підготування продукції. Розроблено структуровану модель критеріїв композиційного оформлення видань та здійснено оптимізацію процесу композиційного оформлення книжкових видань; запропоновано спосіб розв'язання задачі оптимізації параметрів книжкового видання шляхом побудови моделі задачі лінійного програмування; розроблено модель та програмне забезпечення системи проектування книжкових видань; побудовано математичну модель бази знань експертної системи для вибору програми верстки. На основі результатів дослідження створено систему автоматизованого проектування книжкових видань.

2. The dissertation is dedicated to system development of the facilities to automations of the process of the designing the book publishing and optimization of the working publishers on prepress stage preparation to product. Explored composition criteria of the making the book publishing and their influence upon shaping its individual type; the offered way of the decision of the task to optimization parameter book publishing by by

buildings to models of the problem of the linear programming, which input component appear the formalized requirements to make-up of the pages; the designed model and software of the system of the designing the book publishing; the considered particularity and criteria of the use the expert systems for choice of the computer publishing system. On base result research is designed structure of the system computer aided design book publishing and is identified its place and way of the using in editorial-publishing process.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сеньківський Всеволод Миколайович, д.т.н., професор, 05.13.06

2. Sen'kivs'kyj Vsevolod Mykolajovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шевчук Анатолій Васильович

2. Шевчук Анатолій Васильович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимченко Олександр Володимирович

2. Тимченко Олександр Володимирович

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**

Дурняк Богдан Васильович

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

Дурняк Богдан Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.