# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0506U000406

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-07-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Величко Олена Михайлівна
2. Velychko Olena Michailovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 30-06-2006

**Спеціальність за освітою:** 1109

**Місце роботи здобувача:** Науково-дослідний інститут телекомунікацій Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, Україна, м.Київ, пр-т Перемоги, 37, КПІ-4020

**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:** Науково-дослідний інститут телекомунікацій Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, Україна, м.Київ, пр-т Перемоги, 37, КПІ-4020

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 60.29.03

**Тема дисертації:**

1. Теоретичні основи взаємодіїінформаційного, енергетичного і матеріального потоків у друкарському контакті

2. Theoretical bases of co-operation of informative, power and material streams in the printing contact

**Реферат/анотація:**

1. Розроблено новий науковий підхід до опису друкарського процесу як способу продукування інформації. Розвинуто енергетичну концепцію друкарських процесів; запропоновано і обґрунтовано нову класифікацію способів друку; розроблено енергетичну модель друкарського контакту; встановлено та обґрунтовано кількісні аналітичні вирази, що описують процеси взаємодії: елементів друкарського контакту; інформаційного, матеріального і енергетичного потоків впродовж всього технологічного циклу і друкарського контакту зокрема; розвинуто нові теоретичні основи і розроблено та впроваджено практичні методи інтенсифікації процесів закріплення відбитків, які є суттєвим внеском у теорію і практику сучасного друкарства

2. Development of theoretical bases of printing process as method of co-operation of informative, power and material streams for production of imprint. A new scientific approach is developed to description of printing

process as method of producing of information. Power conception of printing processes is developed; proposed and substantiated new classification of methods of seal; the power model of the printing contact of seal is developed; it is set that substantiated quantitative analytical expressions which describe the processes of co-operation informative, material and power streams during all technological cycle and printing contact in particular; new theoretical bases are developed and developed and inculcated the practical methods of intensification of processes of fixing of imprints which are substantial payment in a theory and practice of modern printing processes

**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. Дорош Анатолий Кузьмич
2. Dorosh A natoliy Kuzmich

**Кваліфікація:**

**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. Гавенко С.Ф.

2. Гавенко С.Ф.

**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

**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.