# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U004609

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-12-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Палюх Олександр Олександрович
2. Palyukh Olexandr Olexandrovych

**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:** 02-12-2004

**Спеціальність за освітою:** 7.091807

**Місце роботи здобувача:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**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):** К 26.002.10

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**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. Удосконалення структури та синтез механізмів обертового стола тамподрукарських машин

2. Improvement of structure and synthesis of mechanisms of rotarry table of tampoprinting machines

**Реферат/анотація:**

1. Аналітичним та експериментальним шляхом розроблені нові структурні схеми, динамічна і математична моделі. Вперше синтезовані закони періодичного руху (ЗПР) для кулачкового приводу обертового стола тамподрукарських машин з урахуванням характеристик зровноважуючого пристрою. Проведені параметричні дослідження обертово-фіксуючих механізмів тамподрукарських машин. Отримані результати дозволили розробити інженерні рекомендації по їх раціональному проектуванню і вибору оптимальних конструктивних параметрів.

2. Tesis is devoted to the problem of creation of sublime rotary mtchanisms of recurrent movement (turn) in tampoprinting machines for organizing the printing process during stop period/ The new schemes, dynamic and mathematics models were developed through analytic and experimental way. The laws on recurrent movement for cam mechanism were synthesized/ The parametric researches were made for rotary-fixing mehanisms of tampoprinting machines. According the obtained results were made the engineering recommendations for its

effective designing and selection of optimal constructional parameters

**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. Петрук Анатолій Іванович
2. Petruk Anatoly Ivanovych

**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

## 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. Розум Олег Федорович

2. Розум Олег Федорович

**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** Киричок Петро Олексійович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.