

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0207U004012

**Державний реєстраційний номер:** 0104U003143

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-01-2007

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка науково-технічних основ структури побудови та проектування віброножових паперорізальних машин

**Початок етапу:** 01.2004

**Закінчення етапу:** 12.2006

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 2419620

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## **V. Відомості про замовника ДіР**

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 00027677

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 0442048428

## **VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР**

**Підстава для проведення ДіР:** 07 – завдання органів виконавчої влади

**Напрямок фінансування:**

**Джерела фінансування**

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Розробка науково-технічних основ структури побудови та проектування віброноржових паперорізальних машин

### **Назва роботи англійською:**

Development of scientific and technical bases of structure of construction and designing of vibroblade paper-cutter machines

### **Реферат українською:**

Загальні відомості з врахуванням особливостей застосування технічного способу віброрізання та досліджена механіка процесу різання паперового матеріалу. Рекомендації та узагальнена методика синтезу механізмів віброрізальних машин. Основні аналітичні залежності геометричних, фізичних та динамічних параметрів. Побудова фізичної та динамічної моделей процесу притиску стосу паперу та віброрізання.

### **Реферат англійською:**

General information with respect to the specific use of the technical means of vibroblade paper cutting is presented. Recommendations and generalized procedures of synthesis of the vibroblade mechanisms. The basic analytical dependencies of geometrical, physical and dynamic parameters are established. The structure of physical and dynamic models of the paper stack clamping and vibroblade cutting models.

**Індекс УДК:** 681.62, 621.835; 681.62

**Коди тематичних рубрик:** 55.61

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Петрук Анатолій Іванович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)**

## **IX. Бібліографічний опис**

Наказ № 2-136 здачі-прийому науково-технічної продукції, фінансової із фонду науково-технічного розвитку інституту від 02.10.2006 р.

## **Х. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Киричок Петро Олексійович

**Перелік осіб-виконавців**

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

