

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000184

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Роганов Максим Львович

2. Roganov Maxim Lvovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.03.05

Назва наукової спеціальності: Процеси та машини обробки тиском

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2004

Спеціальність за освітою: 7.090206

Місце роботи здобувача: Донбаський інститут техніки і менеджменту Міжнародного науково - технічного університету

Код за ЄДРПОУ: 23603505

Місцезнаходження: 84321м.Краматорськ, б-р Машинобудівників, 32

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 29.051.02

**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:** Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая

**Код за ЄДРПОУ:** 19359117

**Місцезнаходження:** 02094, м. Київ, пров. Магнітогорський, 3

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.03.14

**Тема дисертації:**

1. Розширення технічних можливостей кривошипних пресів введенням в їх конструкцію додаткових механізмів
2. Spreading of engineering opportunities of crank squeezers by introduction in construction of additional mechanisms

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вирішенню актуального завдання підвищення техніко-економічних показників роботи кривошипних пресів на основі розширення їх технічних можливостей введенням в конструкцію нових додаткових механізмів: гідропружного ударного механізму, механізму кінематичного зв'язку повзуна з механізмом зміни закритої висоти преса та додаткової системи змащування під високим тиском. Розроблено математичні моделі нових додаткових механізмів, методики розрахунку їхніх параметрів, проведена експериментальна перевірка теоретичних положень, розроблені практичні рекомендації, спрямовані на розширення технічних параметрів кривошипних пресів.
2. In a thesis the actual task of heightening of overall economics of operation of crank squeezers on a base of spreading of engineering opportunities by introduction in their construction of new additional mechanisms is

solved: hydroelastic shock mechanism, drive connection of a slide block with the mechanism of change in enclosed height of squeezer and additional system of lubrication under pressure. The mathematical sample pieces of new additional mechanisms, technique of account of their parameters are developed, the experimental estimation of theoretical positions is carried out, the practical recommendations directed on spreading of engineering parameters of crank squeezers are developed.

**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. Рей Роман Іванович
2. Ray Roman Ivanovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05

**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. Огородніков Віталій Антонович

2. Огородніков Віталій Антонович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.05

**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. Явтушенко Олександр Вікторович

2. Явтушенко Олександр Вікторович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.03.05

**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. Заклучні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Рей Роман Іванович

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

Рей Роман Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.