

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U001737

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-05-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сомов Дмитро Олександрович

2. Somov Dmytro Oleksandrovyh

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 08-04-2004

**Спеціальність за освітою:** 7.090203

**Місце роботи здобувача:** Луцький державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05477296

**Місцезнаходження:** 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

**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 05.052.03

**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:** Луцький державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05477296

**Місцезнаходження:** 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.23.13

**Тема дисертації:**

1. Вібраційний модуль на оболонках високого тиску для пресування порошкових матеріалів
2. Vibration module on the shells of high pressure for pressing of powder-like materials.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - машини для пресування порошкових матеріалів; предмет дослідження - вібраційний модуль на оболонках високого тиску для пресування порошкових матеріалів; метод дослідження та апаратура - розрахунково аналітичний метод, метод комп'ютерного моделювання, експериментальні методи, контроль параметрів проводився за допомогою автоматизованого вимірювального комплексу; теоретичні та практичні результати - розроблені конструктивні схеми вібраційних модулів, розроблена методика проектування вібраційних модулів на підтиснених оболонках високого тиску та впроваджено експериментальний зразок вібраційного модуля, розроблено автоматизований вимірювальний комплекс для контролю параметрів вібраційного ущільнення; ступінь впровадження - в межах галузі; сфера (галузь) використання - порошкова металургія.

2. A research object is machines for pressing of powder-like materials; the article of research is the vibration module on the shells of high pressure for pressing of powder-like materials; research methods and apparatus - computation-analytical method, method of computer design, experimental methods, the control of parameters

was conducted by the automated measuring complex; theoretical and practical results – the structural charts of the vibration modules are developed, the method of planning of the vibration modules is developed on the screwed shells of high pressure and the experimental standard of the vibration module is inculcated, the automated measuring complex for the control of parameters of vibration compression is developed; degree of introduction – within the framework of industry; the sphere (industry) of introduction is the equipment for powder-like metallurgy.

**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. Рудь Віктор Дмитрович

2. Rud Viktor Dmytrovych

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.16.06

**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. Рябічева Людмила Олександрівна
2. Рябічева Людмила Олександрівна

**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. Обертюх Роман Романович
2. Обертюх Роман Романович

**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. Заключні відомості**

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

Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович

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

Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.