

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004046

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 02-07-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Скляр Олександр Павлович

2. Sklyar Oleksandr Pavlovich

**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:** 05-06-2009

**Спеціальність за освітою:** 8.090258

**Місце роботи здобувача:** Технічний комітет України з стандартизації ТК 92 "Вугілля та продукти його перероблення"

**Код за ЄДРПОУ:** 23472138

**Місцезнаходження:** 91016, м. Луганськ, вул. Советська, 61

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет стандартизації, метрології та сертифікації України

**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:** Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

**Код за ЄДРПОУ:** 02070714

**Місцезнаходження:** просп. Центральний, 59А, м. Северодонецьк, Луганська обл., 93406

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 62.01.91

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення технології виготовлення мідних виробів з волокнового матеріалу методами обробки тиском.
2. Improvement of the production technology of copper products from fibrous material by metal forming techniques.

**Реферат:**

1. Досліджено технологічні властивості волокнової шихти, яка отримана із відходів провідників струму. Досліджено вплив параметрів гарячого штампування та видавлювання на структуру та властивості мідних прутків. Показано, що висока щільність матеріалу отримана за рахунок високого гідростатичного тиску при видавлюванні. Виконано аналіз ресурсу пластичності матеріалу. Розроблено технологію та оснащення для виготовлення мідних прутків та трубок.
2. The technological properties of fibrous stock produced from wastes of copper current conductors have been investigated. The influence of hot stamping and extrusion parameters on the structure and properties of copper rods has been investigated. It was established, that high density of material had been obtained at the expense of high hydrostatic pressure during extrusion. The analysis of plasticity resource has been conducted. The

technology and tool set for production of copper rods and tubes have been 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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рябічева Людмила Олександрівна
2. Ryabicheva Lyudmila Oleksandrsvna

**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. Сивак Іван Онуфрійович
2. Сивак Іван Онуфрійович

**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. Подлесний Сергій Володимирович

2. Подлесний Сергій Володимирович

**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**

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.