

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000134

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковальов Віктор Дмитрович

2. Koval'ov Viktor Dmytrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.01

Назва наукової спеціальності: Процеси механічної обробки, верстати та інструменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-04-2001

Спеціальність за освітою: 7.090501

Місце роботи здобувача: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.002.11

**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:** Донбаська державна машинобудівна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02070789

**Місцезнаходження:** 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.29.33

**Тема дисертації:**

1. Основи теорії розрахунку та проектування гідравлічних опорних вузлів верстатного устаткування
2. Scientific fundamentals of making of bearing units and transmissions with a liquid condition of friction for machine-tool equipment

**Реферат:**

1. Процеси роботи гідравлічних опор верстатів. Підвищення працездатності і надійності верстатного устаткування, розширення його технологічних можливостей. Методи дослідження й апаратура - математичне моделювання, експерименти на стендах і на діючому устаткуванні. Теоретичні і практичні результати - математичні моделі, методики розрахунку і проектування опорних вузлів і передач верстатів. Новизна - створені теоретичні основи роботи, розрахунку і проектування гідравлічних опорних вузлів для верстатного устаткування. Ступінь упровадження - методики розрахунку і проектування, конструкції опор і передач верстатів (є акти впровадження). Сфера використання-машинобудівні і верстатобудівні підприємства.

2. Processes of work of hydraulic support of machine tools. Increase of serviceability and reliability of machine tools equipment, expansion of its technological opportunities. Methods of research and the equipment - mathematical modelling, experiments on stands and on the operative equipment. Theoretical and practical results

are mathematical models, design procedures and designing of basic units and transfers of machine tools. Novelty are creation of theoretical bases of work, calculation and designing of hydraulic basic units for machine tools equipment. Degree of introduction are designing procedures and designing, a design of support and transfers of machine tools (there are acts of introduction). Sphere of use are the machine-building and machine-tool constructing enterprises.

**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. Струтинській В.Б.

2. Струтинській В.Б.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.01

**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. Петко І.В.

2. Петко І.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.01

**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. Нагорняк С.Г.

2. Нагорняк С.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.01

**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**

Равська Н.С.

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

Равська Н.С.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.