

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003024

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Просянок Віталій Вікторович

2. Prosyanyok Vitaliy Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.02

Назва наукової спеціальності: Машинознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: ТОВ "СРЗ"

Код за ЄДРПОУ: 32183383

Місцезнаходження: Донецька обл., вул.Адмирала Лунина 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 29.051.03

**Повне найменування юридичної особи:** Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

**Код за ЄДРПОУ:** 02070714

**Місцезнаходження:** проспект Центральний, буд. 59А, м. Северодонецьк, Луганська обл., 93400, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Приазовський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070812

**Місцезнаходження:** 87500, Донецька обл., м. Маріуполь, пров. Університетська, 7

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.03.45

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення силових хвильових зубчастих передач вживанням хвильового кульового зачеплення
2. Improvement of the power wave geared drive by application of the globe gearing

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена рішенням задачі розширення об-ласті застосування високоекономічних хвильових передач для передатних відносин у діапазоні менше 80, найпоши-ренішому для механізмів приводів, де прогресивні ХЗП практично не створювалися. З метою більш повної реалі-зації переваг, закладених у самій ідеї хвильової передачі, таких як: многапарність зачеплення, висока кінематична точність і плавність роботи, достатньо високий коефіцієнт корисної дії при відносно малих масі й габаритах у діапа-зоні малих передавальних чисел ( $u=20-80$ ), якій найбільш часто використовується в привідних пристроях машин, нами був розроблений новий вид хвильової передачі - хвильова кульова передача, на яку отриманий патент
2. Drive is a main part of the machine. That's why drive de-velopment plays one of the most important roles in manufac-turing the economic machines of high efficiency. One of the perspective solutions of this task is increasing of technical level of driving gears of the equipment and machines. To solve this problem it is possible to use progressive types of gearings in machine drives. Due to the low fatigue strength of flexible wheel because of

increased radial deformation, pro-gressive wave gearings have not been produced within range of gear ratio  
 $u=20...80$

**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. Маргуліс Михайло Володимирович
2. Margulis Mikhail Vladimirovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.02

**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. Шишов Валентин Павлович
2. Шишов Валентин Павлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.02, 05.22.12

**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. Нечепуренко Олександр Васильович

2. Нечепуренко Олександр Васильович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.02

**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**

Голубенко Олександр Леонідович

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

Голубенко Олександр Леонідович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.