

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U004818

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бережний Роман Анатолійович

2. Berezhnoy Roman Anatolievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.08

**Назва наукової спеціальності:** Технологія машинобудування

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 30-09-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.090214

**Місце роботи здобувача:** Відкрите акціонерне товариство "Світло Шахтаря"

**Код за ЄДРПОУ:** 00165712

**Місцезнаходження:** 61001, м.Харків, вул. Світло Шахтаря, 4/6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет промислової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 41.052.02

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський національний політехнічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071045

**Місцезнаходження:** пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, 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:** Відкрите акціонерне товариство "Світло Шахтаря"

**Код за ЄДРПОУ:** 00165712

**Місцезнаходження:** 61001, м.Харків, вул. Світло Шахтаря, 4/6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет промислової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.03.45.29

**Тема дисертації:**

1. Підвищення ефективності фінішної обробки внутрішніх циліндричних поверхонь деталей редукторів.
2. Increasing the efficiency of finishing treatment of internal cylindrical surfaces of reducer parts.

**Реферат:**

1. У роботі одержала подальший розвиток математична модель визначення найменшого основного часу обробки з урахуванням обмеження по точності оброблюваної поверхні для різних схем шліфування при дискретному й безперервному в часі характері знімання припуску. Доведено, що при дискретному характері знімання припуску основний час обробки завжди більше й лише в умовах значної багатопрохідності при шліфуванні стає порівняним з основним часом обробки, що досягається при безперервному характері знімання припуску.
2. The thesis is devoted to the development of effective operations of internal grinding cylindrical surfaces of reducer parts . In this context, the further development of mathematical model determining the minimum main time of treatment taking into account to the limitation on the accuracy of the treated surface for various schemes of grinding in discrete and continuous time nature of the removal allowance has been shown in this work. It is proved that the discrete nature of the removal allowance the main time of treatment is always less and only with considerable multipass for grinding becomes comparable with the main time of treatment, which is achievable

under the continuous nature of the removal allowance.

**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. Новіков Федір Васильович

2. Novikov Fedor Vasilievich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08

**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. Ларшин Василь Петрович

2. Ларшин Василь Петрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.08

**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. Лавріненко Валерій Іванович

2. Лавріненко Валерій Іванович

**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**

Усов Анатолій Васильович

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

Усов Анатолій Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.