

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U005251

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-09-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Івасечко Роман Романович
2. Ivasechko Roman Romanovich

**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:** 26-06-2013

**Спеціальність за освітою:** 8.050208

**Місце роботи здобувача:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Код за ЄДРПОУ:** 05408102

**Місцезнаходження:** м. Тернопіль, вул. Руська, 56

**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):** Д 35.052.06

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Код за ЄДРПОУ:** 05408102

**Місцезнаходження:** м. Тернопіль, вул. Руська, 56

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.03.45.19

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування конструктивних параметрів та силових характеристик роликової черв'ячної передачі
2. Justification of design parameters and power characteristics roller worm gear

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вирішенню науково-прикладної задачі - обґрунтування конструктивних параметрів та силових характеристик роликової черв'ячної передачі. Розроблено конструкцію та наведено аналітичні залежності для визначення геометричних, конструктивних параметрів та силових характеристик роликової черв'ячної передачі. Встановлено теоретично і підтверджено експериментально величину зміни коефіцієнта корисної дії роликової черв'ячної передачі в залежності від її конструктивно-кінематичних параметрів і силових характеристик. Розроблено інженерну методику розрахунку параметрів роликової черв'ячної передачі.

2. The thesis is devoted to the solution of scientific and applied problems - study design parameters and power characteristics roller worm. The design and provides analytical expressions for determining the geometrical, structural parameters and power characteristics roller worm gear. It is established theoretically and confirmed experimentally the change in efficiency of the roller worm based on its structural and kinematic parameters and

power characteristics. A method of calculating engineering parameters roller worm.

**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. Гевко Роман Богданович
2. Gevko Roman Bogdanovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.02, 05.05.05

**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. Гордеев Анатолий Иванович
2. Гордеев Анатолий Иванович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Литвиняк Ярослав Мирославович

2. Литвиняк Ярослав Мирославович

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

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

Кузьо Ігор Володимирович

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

Кузьо Ігор Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

