

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002146

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Денисюк Віктор Юрійович

2. Denysiuk Viktor Yuriovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 11-05-2004

Спеціальність за освітою: 7.090215

Місце роботи здобувача: Луцький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

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):** К 58.052.03

**Повне найменування юридичної особи:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Код за ЄДРПОУ:** 05408102

**Місцезнаходження:** вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, 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:** Луцький державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05477296

**Місцезнаходження:** 43018, Україна, Волинська область, м.Луцьк, вул.Львівська, 75

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.13.15

**Тема дисертації:**

1. Технологічне забезпечення формоутворення поверхонь тіл обертання в умовах серійного виробництва
2. Technological support of surface forming of solid of revolution in serial production

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження – прогресивні технологічні процеси та інструментальні налагодження для формоутворення поверхонь деталей типу тіл обертання стосовно одношпindelних токарних автоматів та автоматизованих дільниць верстатів-автоматів; методи дослідження-наукові підходи та принципи загальної технології машинобудування, теорії різання металів, а також математичний апарат аналізу і синтезу процесів формоутворення; новизна-визначено механізм взаємозв'язків конструкторсько-технологічних параметрів токарної операції та інструментального налагодження з показниками якості формоутворення поверхонь оброблюваних деталей та техніко-економічними показниками токарно-автоматної операції; теоретичні та практичні результати-розроблені алгоритми і програма автоматизованого проектування інструментальних налагоджень і керуючих кулачків для одношпindelних токарних автоматів, а також ефективний метод налаштування різального інструменту поза верстатом; степінь впровадження-впроваджено у виробництво

на Луцькому ВАТ "Електотермометрія" та на Львівському НВО "Термоприлад"; галузі-машинобудівні, приладобудівні та інші галузі народного господарства.

2. The subject of our investigation is progressive technological processes and instrument settings for surface forming of parts of body of revolution type with respect to one-spindle turning machines and automatised areas of automated machine; investigation methods – scientific approaches and principles of general machine building technology, metal cutting theory, as well as mathematical tool for analysis and synthesis of forming processes; novelty – the mechanism of correlation of engineering parameters of turning operation and instrument setting with quality index of surface forming of turned parts and performance characteristics of turning operation was defined; theoretical and practical results – algorithm and automatic design system of instrument setting and jaws for one-spindle turning machines were developed as well as efficient method of cutting tool setting outside the machine; level of implementation – implemented at Lutsk OJSC “Elektrotermometriya” and Lviv company “Thermoprylad”; branches –machine-building, instrument-making and other branches of national economy.

**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. Марчук Віктор Іванович
2. Marchuk Viktor Ivanovich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гавриш Анатолій Павлович
2. Гавриш Анатолій Павлович

**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. Данильченко Лариса Миколаївна
2. Данильченко Лариса Миколаївна

**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**

Нагорняк Степан Григорович

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

Нагорняк Степан Григорович

