

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0401U001101

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-04-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Трищ Роман Михайлович
2. Trishch Roman Mykhajlovych

**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:** 29-03-2001

**Спеціальність за освітою:** 7.010101

**Місце роботи здобувача:** Українська інженерно-педагогічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02071228

**Місцезнаходження:** 61003, м. Харків, вул Університетська, 16

**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):** Д 6405012

**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:** Українська інженерно-педагогічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 02071228

**Місцезнаходження:** 61003, м. Харків, вул. Університетська, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.19.01

**Тема дисертації:**

1. Забезпечення точності токарної обробки з використанням систем автоматичного керування.
2. Providing Precision of Turning With Automated Control Systems.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: процес виготовлення високоточних деталей циліндричної форми. Мета дослідження: підвищення точності обробки при точінні на основі прогнозування з використанням методів рішення в умовах невизначеності. Методи дослідження та апаратура: використання сучасних досягнень в технології машинобудування, фундаментальних положень теорії імовірностей і математичної статистики, використання сучасної контрольно-вимірювальної та комп'ютерної техніки. Новизна, теоретичні та практичні результати: за-пропоновані нові методи прогнозування зміни якісних параметрів для стаціонарних і нестаціонарних техноло-гічних процесів. Ступінь упровадження: впроваджено для обробки деталей точінням. Сфера використання: машинобудування.

2. Object of research: process of high - accurate cylinder production. Aim of research: increasing of processing accuracy while turning on the base of prognosis with implementation of solving methods in conditions of indefiniteness. Methods of research and apparatus: use of modern achievements in technology of machinery, fundamental regulations of the theory of probability in Mathematical Statistics. New positions, theoretical and

practical results: new methods of changing quality parameters of technological process of prognosis independently from its permanency are proposed. Level of integration: inculcated for processing parts by turning. Sphere of using: Machine building.

**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. Арпентьев Борис Михайлович
2. Арпентьев Борис Михайлович

**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. Зіновьев Микола Іванович
2. Зіновьев Микола Іванович

**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. Дудко Петро Дмитрович,

2. Дудко Петро Дмитрович,

**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**

Тимофійов Юрій Вікторович

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

Тимофійов Юрій Вікторович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.