

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0500U000054

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-04-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мельниченко Олександр Анатолійович

2. Mel'nychenko Oleksandr Anatolijovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор 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:** 20-01-2000

**Спеціальність за освітою:** 0501

**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 64.050.12

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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:** 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:** 55.29.01

**Тема дисертації:**

1. Теоретичні основи керування якістю агрегатованого металорізального обладнання
2. Theoretical bases of quality management modular metalcutting equipment.

**Реферат:**

1. В роботі вперше розроблено методологію проектування та виготовлення унікальних багатопозиційних агрегатованих технологічних систем обробки різанням, яка дозволяє відтворювати проектно-обчислювальні цикли при проектуванні для надійного ітераційного забезпечення потрібного результату за параметрами точності обробки при найбільшій економічності її досягнення та гарантованої продуктивності. В наслідок цього знижується трудомісткість процесу складання унікального металорізального устаткування навіть при підвищенні вимог до точності обробки на ньому. Для зменшення недоліків унікальності обладнання методологія містить в собі етап експрес-аналізу для оцінки працездатності верстату.

2. In work methodology of designing and manufacturing of unique multiitem modular technological systems of processing by cutting for the first time is developed which allows to organize account-design cycles at designing for reliable iterative maintenance of required result on parameter of accuracy of processing at the maximal profitability of its achievement and guaranteed productivity. Therefore the labour input of process of assembly

unique metal of the cutting equipment even is reduced at increase of the requirements to accuracy of processing on it. For reduction of lacks of uniqueness of the equipment the methodology comprises a stage the express-analysis for an estimation of serviceability of the machine tool.

**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. Тимофіїв Ю.В..

2. Тимофіїв Ю.В..

**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. Зенкін А.С.

2. Зенкін А.С.

**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. Зинов'їв М.і.

2. Зинов'їв М.і.

**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. Михайлов О.М.

2. Михайлов О.М.

**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

## Рецензенти

### VIII. **Заключні відомості**

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

Тимофіїв Ю.В.

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

Тимофіїв Ю.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.