

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U000301

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Троян Ігорь Александрович

2. Троян Ігорь Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.01

Назва наукової спеціальності: Процеси механічної обробки, верстати та інструменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-12-1997

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача: Национальный технический университет Украины "Киевский политехнический институт"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, Киев, 56, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.02.09

**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:** Национальный технический университет Украины "Киевский политехнический институт"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 252056, Киев, 56, пр. Победы, 37

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.29.33

**Тема дисертації:**

1. Совершенствование кинематических и динамических характеристик механизмов подачи заготовок токарных автоматов

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процесс подачи заготовки в рабочую зону станка механизмом подачи материала токарного автомата. Цель исследования: Совершенствование кинематических и динамических характеристик механизмов мерной подачи заготовок путем выбора рациональных законов движений. Методы исследования и аппаратура: Теоретическое и экспериментальное исследование. Аппаратура: ПЭВМ, металлорежущие станки и измерительное оборудование. Теоретические результаты и новизна: Разработан ряд законов движений поступательно движущегося рабочего органа, на основе математического моделирования динамики работы механизма найден рациональный закон движения прутка. Практические результаты и новизна: Разработаны практические рекомендации для выбора параметров движения подаваемого материала, разработана методика рационального профилирования кулаков подачи и зажима материала, выработаны рекомендации по применению безупорной подачи. Предмет и степень внедрения:

Способы повышения, точности подачи прутка в рабочую зону станкаб методики расчетов, профилирование. Эффективность внедрения: Позволяют обоснованно решать задачи, связанные с проектированием механизмов подачи материала, которые обеспечивают высокие технические показатели токарного автомата. Сфера (область) использования: Отрасли народного хозяйства, в которых используются металорежущие станки.

2.

**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. Струтинский В.Б.

2. Струтинский В.Б.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.03.01, 1

**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. Шевчук В.А.

2. Шевчук В.А.

**Кваліфікація:** к.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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гуржий А.Н.

2. Гуржий А.Н.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дьяченко Ю.П.

2. Дьяченко Ю.П.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.03.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

