Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000655

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сахно Евгений Юрьевич

2. Сахно Евгений Юрьевич

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: 16-03-1998

Спеціальність за освітою: 7.090203

Місце роботи здобувача: Черниговский технологический институт

Код за ЄДРПОУ: 04959449

Місцезнаходження: 250027, Чернигов, ул.Шевченко, 95

Форма власності:

Сфера управління:

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: Черниговский технологический институт

Код за ЄДРПОУ: 04959449

Місцезнаходження: 250027, Чернигов, ул.Шевченко, 95

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.29.33, 55.30.33

Тема дисертації:

1. Автоматическое уравновешивание переменного статического дисбаланса шпиндельных узлов на гидростатических опорах

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Шпиндельный узел прецизионного токарного станка с устройством автоматической балансировки. Цель исследования: Автоматизация процесса уравновешивания шпиндельных узлов, работающих с переменным статическим дисбалансом. Методы исследования и аппаратура: Методы численного анализа, моделирование на ЭВМ, экспериментальные, виброизмерительный комплекс ДИВ-ИЭ1. Теоретические результаты и новизна: Модифицированный метод случайного поиска и модель управления корректирующими дисками от гидроопоры. Практические результаты и новизна: Созданы новые устройства автобалансировки, программа расчета параметров корректирующих дисков. Экспресс-методика выбора рациональных параметров УАБ. Предмет и степень внедрения: Экспресс-методика внедрена при уравновешивании детали типа "кулачек" на токарном станке. Эффективность внедрения: Ожидаемый экономический эффект от внедрения 3990 грн в год на один станок. Сфера (область) использования: Шпиндельный узел прецизионного токарного и шлифовального станков, работающего с переменным

статическим дисбалансом.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кальченко В.И.

2. Кальченко В.И.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузнецов Ю.Н.

2. Кузнецов Ю.Н.

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. Черненко Г.А.
2. Черненко Г.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Бугай Ю.Н.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Бугай Ю.Н.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.