

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0597U000364

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-1997

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурек Ян

2. Бурек Ян

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 28-08-1997

Спеціальність за освітою: 0501

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

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: Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики". Опытное конструкторско-технологическое бюро с экспериментальным производством теплофизического приборостроения.

Код за ЄДРПОУ: 3

Місцезнаходження: 252057, Україна, г. Киев-57, ул. Желябова, 2а

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.29.33

Тема дисертації:

1. Адаптивное регулирование процессом врезного шлифования валов

2.

Реферат:

1. Объект исследования: система адаптивного управления циклом работы шлифовального станка. Цель исследования: Разработка стратегии адаптивного регулирования процессом врезного шлифования гарантирующая повторяемость выходного качества обработки. Методы исследования и аппаратура: Теоретический, экспериментальный, ПЭВМ, шлифовальные станки и диагностическое оборудование. Теоретические результаты и новизна: Разработана новая стратегия адаптивного управления процессом врезного шлифования, проведено математическое моделирование. Практические результаты и новизна: Повышена производительность процесса врезного наружного шлифования валов с одновременным повышением и обеспечением стабильности качества обработанных деталей. Предмет и степень внедрения: Система адаптивного управления типа SA-20 выпускается серийно заводом г.Тарнув(Польша). Эффективность внедрения: Снижена в 4 раза стоимость системы управления по сравнению с зарубежными

аналогами. Сфера (область) використання: Отрали, где используются шлифовальные 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Виноградов А.А.

2. Виноградов А.А.

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. 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. 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

Рецензенти

