Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U004639

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кондратюк Олег Леонідович
2. Kondratyuk Oleg Leonidovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 23-10-2008

Спеціальність за освітою: 7.010408

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: 55.19.01

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності силових головок для обробки отворів малого діаметра за рахунок застосування електромагнітного приводу подач

2. Increase of efficiency of power heads for treatment of openings of small diameter due to application of electromagnetic occasion of serves

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес обробки отворів малого діаметра; мета - підвищення ефективності силових головок для обробки отворів малого діаметра за рахунок розробки і застосування приводів з перспективними технологічними і компонувальними характеристиками, які реалізують складні цикли руху подачі; методи - системний аналіз, теоретичні положення теорії різання, мехатроніки і електротехніки , математичне моделювання; новизна - вперше при створенні приводу подач теоретично обґрунтовано і експериментально доведено можливість керування циклом роботи силової головки залежно від зміни крутильного моменту і вісьового зусилля при свердленні отворів діаметром до 5 мм; результати - малогабаритна свердлильна головка з електромагнітним приводом подач для обробки отворів діаметром до 5 мм; впровадження - у виробництво із значним економічним ефектом; галузь - машинобудування.

2. Object - process of treatment of openings of small diameter; a purpose is an increase of efficiency of power heads for treatment of openings of small diameter due to development and application of occasions with perspective technological and arrangement descriptions which will realize the difficult cycles of motion of serve; methods are an analysis of the systems, theoretical positions of cutting theory, mekhatroniki and electrical engineering, mathematical design; novelty - first at creation of occasion of serves in theory grounded and possibility of management the cycle of work of power head is experimentally proved depending on the change of turning moment and visevogo effort at boring of openings a diameter to 5 mm; results are a small drilling head with electromagnetic cause of serves for treatment of openings a diameter to 5 mm; introduction - in a production with a considerable economic effect; branch - mechanical engineering

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. Мельниченко Олександр Анатолійович

2. Melnichenko Alexander Anatolijevich

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. Мироненко Євгеній Васильович

2. Мироненко Євгеній Васильович

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. Бородинов Володимир Олександрович

2. Бородинов Володимир Олександрович

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 Грабченко Анатолий Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Грабченко Анатолий Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.