Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002813

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Матвієнко Андрій Васильович
2. Matviyenko Andrij Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 14-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

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): К11.052.04

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: Донбаська державна академія будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070795

Місцезнаходження: Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.13.17

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності виготовлення тонкостінних різьбових виробів

2. The increase of effectiveness of thin-walled threads articles making

Реферат/анотація:

1. Технологічні системи безупинної дії для виготовлення тонкостінних різьбових виробів методами холодного видавлювання. Розробка та дослідження способу пластичного формоутворення внутрішньої різі на тонкостінному виробі та розробка методів проектування технологічних систем безупинної дії для реалізації технологічного процесу, що забезпечують підвищення якості, продуктивності і рівня автоматизації виробничих процесів виготовлення тонкостінних різьбових виробів за рахунок використання якісно нових структур і особливостей кінематики автоматичних технологічних систем безупинної дії. Застосовано: теорію обробки металів тиском, теорію графів, теорію множин, алгебру груп, математичні моделі та програмне забезпечення. Новизна - розроблений спосіб видавлювання внутрішньої різі та метод синтезу структур технологічного процесу та технологічної системи безупинної дії, що дозволить підвищити ефективність виготовлення тонкостінних різьбових виробів, Ступінь впровадження - нова технологія виготовлення виробів з внутріш ньою різзю (є акти впровадження). Сфера використання - машинобудівництво, харчова та медична промисловість.

2. Technological systems of cotinuons action are for thin-walled threads articles making by the methods of cold pressing - out. The development and investigation of the method of plastic form formation of the inner tread on the thin-walled article and the development of methods of design of technological systems of continuons action for technological process realization, which ensures the increase of quality, output and the level of automation of production processes of thin-walled treads articles making at the expense of use of structures with new guilty and characteristic properties of kinematics of automatic technological systems of continuons action. There was used: the theory of metal processing by pressure, the graph theory, set theory, group algebra, methematical models and software. Newness: there was developed method of inner threads pressing-out and method of synthesis of technological process structures and technological system of continuons action which allows to increase the effectiveness of thin-walled the articles making. The degree of introduction the new technology of thin-walled treads articles making (there are acts of introduction). The sphere of use: machine building, food and medical industries

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. Михайлов Олександр Миколайович
2. Михайлов Олександр Миколайович

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. Тимофіїв Юрій Вікторович

2. Тимофіїв Юрій Вікторович

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. Калафатова Людмила Павлівна

2. Калафатова Людмила Павлівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зарубицький Євген Ульянович

2. Зарубицький Євген Ульянович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Малишко Іван Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Малишко Іван Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.