Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001033

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-03-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савуляк Віктор Валерійович
2. Savulyak Victor Valeriyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.05

Назва наукової спеціальності: Процеси та машини обробки тиском

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-02-2007

Спеціальність за освітою: 8.090202

Місце роботи здобувача: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05.052.03

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: Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.16.19

Тема дисертації:

1. Холодне формування заготовок з мінімальними радіусами кривизни з важкодеформівних листових матеріалів

2. Cold forming workpieces with minimal curvature radii from hard-deformable sheet materials

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процеси холодного пластичного деформування металів; мета дослідження - зменшення собівартості виготовлення гофрованих деталей з мінімальними радіусами кривизни із важкодеформівних матеріалів за рахунок розробки технології формоутворення поверхонь способами холодного пластичного деформування та розробка рекомендацій для практичної реалізації технологічних процесів; методи дослідження - аналітичні, експериментальні, експериментально-розрахункові; теоретичні та практичні результати - установлено закономірності формування гофрів мінімальних радіусів кривизни методами холодного пластичного деформування та розроблені математичні моделі, на основі яких створено інженерний розрахунковий апарат, який дозволяє оцінювати граничне формозмінювання заготовок і визначати кількість та параметри переходів технологічного процесу виготовлення гофрованих заготовок; ступінь впровадження - в межах галузі; сфера (галузь) використання - машинобудування.

2. Research object - the processes of cold plastic deformation of metals; research aim - cost reduction in manufacturing corrugated parts with minimal curvature radius from hard-deformable materials using special by developed technology of surface formation by means of cold plastic deformation and working out recommendations for practical imple-mentation of above-mentioned processes. Research methods - analytical, experimental, experimental-computational, theoretical and practical results - regularities of forming cor-rugations with minimal curvature radii by means of cold plastic deformation have been es-tablished and mathematical models have been developed as a basis fir engineering calcula-tion apparatus that allows to evaluate limit deformation of workpieces and to determine the number and parameters of transitions in technological processes of corrugated parts manufacture; implementation scope - within the given franch; sphere of application - ma-chine-building.

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. Сивак Іван Онуфрійович
2. Sivak Ivan Onyfriyovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05

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. Шамарін Юрій Євгенович
2. Шамарін Юрій Євгенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.05

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. Калюжний Володимир Леонідович
2. Калюжний Володимир Леонідович

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.05

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	Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Іскович-Лотоцький Ростислав Дмитрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.