Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пузир Руслан Григорович
2. Puzyr Ruslan Grygorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 30-05-2017

Спеціальність за освітою: 131

Місце роботи здобувача: Коледж Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 26219150

Місцезнаходження: м.Кременчук, вул. Сербіченка, 7

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): Д 45.052.06

Повне найменування юридичної особи: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 05385631

Місцезнаходження: Першотравнева, 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, 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: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код за ЄДРПОУ: 05385631

Місцезнаходження: 39600, м. Кременчук, вул. Першотравнева, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.43.31

Тема дисертації:

1. Розвиток теоретичних основ методів розрахунку технологічних параметрів процесів формозміни ободів коліс транспортних засобів

2. Development of theoretical bases of calculation methods of technological parameters of shaping processes of transport vehicles' wheel rims

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - технологічні процеси холодного локального деформування листових заготовок інструментом, що обертається; предмет - закономірності процесу радіально-ротаційного профілювання ободів коліс, методи розрахунку напружено-деформованого стану, енергосилових параметрів і способи інтенсифікації технологій профілювання; мета - підвищення техніко-економічних показників технологічних процесів радіально-ротаційного профілювання ободів коліс на підґрунті розвитку теоретичних засад методів локальної формозміни і розрахунку енергосилових параметрів; новизна - уперше встановлені функціональні залежності параметрів напружено-деформованого при профілюванні ободів коліс, виявлені закономірності

розподілу компонент тензора напружень і деформацій на периферійних ділянках напівфабрикату, формалізовано розподіл деформації в тангенціальному напрямку, визначено залежність величини і розподілу напружень, що діють у меридіональному напрямку від просторової форми заготовок, виявлені закономірності розподілу зусиль і крутних моментів за переходами залежно від схем профілювання.

2. Object - the processes of local cold deformation of sheet blanks tool, rotating; subject - the patterns of the radial profiling rotary wheel rims, methods of calculating the stress-strain state, power settings and how to intensify profiling technologies; purpose - improving the technical and economic indicators processes radial profiling rotary wheel rims on the grounds of theoretical principles and methods of forming local calculating energy-power parameters; novelty - first established function according to the parameters of the stress and strain at profiling rims wheels revealed patterns of distribution component of the stress tensor and strain in the peripheral areas of semi-formalized distribution of deformation in the tangential direction dependence of the size and distribution of stresses acting in the meridional direction of spatial form billets, the patterns of distribution of forces and torques on transitions are detected depending on the profiling schemes.

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. Драгобецький Володимир Вячеславович
2. Dragobetskiy Volodymyr Vjacheslavovich

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. Тришевський Олег Ігорович

2. Тришевський Олег Ігорович

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. Фролов Євген Андрійович

2. Фролов Євген Андрійович

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. Кухар Володимир Валентинович

2. Кухар Володимир Валентинович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Воробйов Віктор Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Воробйов Віктор Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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