

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006956

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Левченко Роман Володимирович

2. Levchenko Roman Vladimirovich

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: 15-11-2013

Спеціальність за освітою: 7.07010601

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): K45.052.06

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: 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: 53.49.01.05

Тема дисертації:

1. Вдосконалення устаткування для радіально-ротаційного профілювання ободів коліс транспортних засобів
2. Upgrading the facilities for the radial profiling rotary rim vehicles.

Реферат:

1. Об'єкт-устаткування для радіально-ротаційного профілювання ободів коліс транспортних засобів та тракторів; мета - розробка рекомендацій щодо вдосконалення обладнання для радіально-ротаційного профілювання ободів коліс, дослідження можливості спрямованого силового впливу на осередок деформації на базі розвитку математичних моделей і уявлень про деформування замкнутих оболонки; новизна - вперше отримано аналітичні залежності щодо до розрахунку крутних моментів профілювальних машин; удосконалено математичну модель для розрахунку зусилля профілювання, яка дозволяє враховувати особливості деформування циліндричної заготовки поетапно; дістали подальший розвиток уявлення про закономірності зміни напружено-деформованого стану заготовки для обода колеса при прикладанні зосередженого навантаження, що дозволило удосконалити конструкцію обладнання.
2. Object - equipment for radial rotary profiling rims wheels of vehicles and agricultural equipment; purpos - the development of recommendations on improvement of the equipment for radial rotary profiling rims wheels, study

of possibilities of directional power influence on the center of the strain on the basis of the development of mathematical models and views on deformation of closed shells; novelty - the first analytical dependences for calculation of the required torque grading machines; improved mathematical model for calculating the efforts profiling, which allows to take into account the peculiarities of deformation of cylindrical preparation stages; provided further development regularities of changes in the stress-strain state of the billet to the rim when the application of a concentrated load, thus improving the design of the equipment.

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. Пузир Руслан Григорович

2. Puzyr Ruslan Grigorjevich

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

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. Плеснецов Юрій Олександрович

2. Плеснецов Юрій Олександрович

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**

Драгобецький Володимир Вячеславович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Драгобецький Володимир Вячеславович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.