Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000949

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тавалбех Недал Ахмад

2. Tavalbekh Nedal Akhmad

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: 29-04-1999

Спеціальність за освітою: 7.092201

Місце роботи здобувача: Східноукраїнський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: 91034, Україна, м. Луганськ, кв. Молодіжний 20 а

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 12.105.01

Повне найменування юридичної особи: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: вул. Академічна, буд. 72, м. Краматорськ, Донецька обл., 84313, 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: Східноукраїнський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: 91034, Україна, м. Луганськ, кв. Молодіжний 20 а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.16.20

Тема дисертації:

1. Вдосконалення технології магнітно-імпульсної обробки товтостінних сталевих трубчатих деталей

2. The improvement of technology of magnetic-impulsive treatment of thick-walled steel tubular details

Реферат/анотація:

1. Технологія магнітно-імпульсної обробки (МІО) товстостінних сталевих трубчатих деталей. Зниження - витрат енергетичних і матеріальних ресурсів за розрахунок вдосконалення технології і раціонального вибору обладнання МІО. Методи дослідження та апаратура - теоретичний і експериментальний аналіз. Теоретичні іі практичні результати - інженерна модель по вибору енергетичного та частотного режимів МІО.. Новітність - облік дії інерційних сил на динаміку деформування металу заготовки. Ступінь упровадження - знайшли використання при виготовленні сталевих корпусів датчиків швидкості обертання зубчатих коліс для трамваїв. (Державна холдінгова компанія "Луганськтепловоз") і втулок поворотних дизельних двигунів. Сфера використання - Верстатобудівний з-д, Електроапаратний з-д та інші.

2. The engineering is magnetic - impulsive treatment (MIT) of thick-wall steel tubular details. A drop of costs of power and material resources at the expense of perfecting a technology and rational selection of the equipment MIT of tubular details. Methods of research and instrumentation - theoretical and experimental analysis. The theoretical and practical outcomes -model on selection power and frequency modes of MIT. Novelty - account of

an operation of inertial forces on dynamics of deformation of metal of bar. A degree of introduction - at manufacturing of steel bodies of velocity sensors of rotation of cog-wheels for the Ukrainian trams (State holding company "Luganskteplovoz") and bushes of rotary diesel engines have found use. An orb of use - Machine-tool Constructing plant, Electrohardware plant etc.

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. Яковенко В.В.
2. Яковенко В.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.05

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. Тарасов О.Ф.
2. Тарасов О.Ф.

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. Майоров Г.І.
2. Майоров Г.І.

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 Потапкін В.Ф.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Потапкін В.Ф.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.