Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000948

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. Фоменко Юрій Вікторович
2. Fomenko Yurij Viktorovych

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: 15-04-1999

Спеціальність за освітою: 7.090218

Місце роботи здобувача: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

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): Д12.105.01

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 машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.16.22

Тема дисертації:

1. Вдосконалення технологічних режимів і конструктивних параметрів механичного обладнання для згинання композиційних і складнопрофільних заготовок

2. Perfecting of technological modes and design data of machinery for bending composite and complete section of blanks

Реферат:

1. Процеси згинання композиційних і складнопрофільних заготівок. Підвищення техніко- економічних показників промислового виробництва гнутих деталей з композиційних і складнопрофільних заготівок. Методами дослідження ї чисельне і статистичне математичне моделювання, експерименти на лабораторних зразках і деталях натурних розмірів в лабораторних умовах і умовах дослідно-промислового виробництва. Розроблений комплекс математичних моделей і програмних продуктів дослідного і прикладного характеру. Досліджені поведінка багатошарових конструкцій з пористим шаром, статистичний механізм формування точності розмірів гнутих деталей. Розроблені і впроваджені у виробництво рекомендаціє щодо вибору технологічних режимів і обладнання. Областю використання ї проектні підрозділи машинобудівних підприїмств і галузевих НДІ.

2. Processes of bending composite and complete section of blanks. Increase of technological parameters of a commercial production of the bent detailses from composite and complete section of blanks. Methods of research are numerical and statistical mathematical modelling, the experiments on laboratory samples and detailses of the full-scale sizes in laboratory conditions and conditions of trial production. The complex of mathematical models both software products of research and applied character is developed. A behaviour of multilayer designs with a porous layer, statistical gear of formation of accuracy of the sizes of the bent detailses are investigated. The recommendation selection technological modes and equipment are developed and are introduced into production. Area of use are the design divisions of the machine-building enterprises and branch scientific-research institutes.

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. Потапкин В.Ф.
2. Потапкин В.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тараненко М.Е.

2. Тараненко М.Е.

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.