

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001951

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соломко Тетяна Юріївна
2. Solomko Tetyana Yuriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.08

Назва наукової спеціальності: Технологія машинобудування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Донбаський інститут техніки і менеджменту Міжнародного науково - технічного університету

Код за ЄДРПОУ: 23603505

Місцезнаходження: 84321м.Краматорськ, б-р Машинобудівників, 32

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.05012

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: 55.13.17

Тема дисертації:

1. Технологічне забезпечення точності виготовлення корпусних деталей важкого машинобудування.
2. The technological base for accuracy increasing in heavy engineering parts producing .

Реферат:

1. Виявлені закономірності впливу основних технологічних чинників на залишкові напруги і деформації деталі в процесі механічної обробки. Запропоновані: аналітичні залежності, які установлюють взаємозв'язок між параметрами залишкових напруг і деформацій і величиною припуску; алгоритм розрахунку раціонального припуску на механічну обробку з урахуванням величини короблення деталі. На базі розробленої методики створена підсистема розрахунку раціонального припуску на механічне опрацювання, що є складовою інтерактивної системи САПР ТП "АГАТ". Результати досліджень пройшли апробацію і впроваджені на виробництві.

2. The dissertation is devoted to increasing accuracy production of heavy engineering housing parts. The project reveals the main regulates of influence of the basic technological factors on residual stresses and distortion of parts during their mechanical processing. Offered: analytical connection, that provide a constant co-operation between parameters of residual stresses and distortion and machining allowances; algorithm of counting the mechanical processing taking account of the warp. A calculation subsystem of saving machining allowances which

is a part of interactive system SAPR TP "AGAT". The results of the recsearches have been aprobated and installed at the machine-building plant.

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. Кухтик Тамара Василівна

2. Кухтик Тамара Василівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Арпентьев Борис Михайлович

2. Арпентьев Борис Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Сурнін Юрій Михайлович

2. Сурнін Юрій Михайлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.08

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**

Тимофієв Юрій вікторович

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

Тимофієв Юрій вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.