

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000391

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ващенко Александр Петрович

2. Ващенко Александр Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.09

Назва наукової спеціальності: Динаміка та міцність машин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-12-1995

Спеціальність за освітою: 1303

Місце роботи здобувача: Інститут проблем прочности НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417318

Місцезнаходження: 252014 г.Київ-14, ул.Тимирязевская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.99.01

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: Інститут проблем прочності НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5417318

Місцезнаходження: 252014 г.Київ-14, ул.Тимирязевская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.57

Тема дисертації:

1. Деформирование и разрушение конструкционных материалов при высокоскоростной деформации (10 во 2 степени ... 10 в 5 степени с в -1 степени) и температурах 77...773 К

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Конструкционные материалы. Цель исследования: Установление закономерностей изменения сопротивления материалов деформированию и разрушению в диапазонах скоростей деформации 10 (во 2 степени) ... 10 (в 5 степени) с (в -1 степени) и температур 77 ... 773 К. Методы исследования и аппаратура: Механические испытания при различных видах высокоскоростного деформирования. Вертикальные и пневмопороховой копры. Теоретические результаты и новизна: Установлено отсутствие эквивалентности влияния на механические свойства металлов понижения температуры (до 77 К) и повышения скорости деформации (до 10 (в 4 степени) с (в -1 степени)). Практические результаты и новизна: Создано новое испытательное оборудование и получен большой объем новых сопоставимых экспериментальных данных. Предмет и степень внедрения: Результаты работы использованы для оценки прочности новой техники и оптимизации техпроцессов высокоскоростной металлообработки. Эффективность внедрения: Годовой экономический эффект от внедрения составил 1 млн. урб. по курсу 1990

г. Сфера (область) використання: Машиностроение, судостроение.

2.

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. Степанов Г.В.

2. Степанов Г.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09, 1

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. Ветров А.Н.

2. Ветров А.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09

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. Ковальченко М.С.

2. Ковальченко М.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01

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. Ковальчук Б.И.

2. Ковальчук Б.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.07, 1

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**

Писаренко Г.С.

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

Писаренко Г.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.