

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000429

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Харченко Валерий Владимирович

2. Харченко Валерий Владимирович

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: 24-12-1998

Спеціальність за освітою: 7.090201

Місце роботи здобувача: Национальная энергетическая компания "Энергоатом"

Код за ЄДРПОУ: 24584661

Місцезнаходження: 252011 г. Киев, ул.Арсенальная, 9/11

Форма власності:

Сфера управління: Минэнерго Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.241.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут проблем міцності імені Г.С. Писаренка НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417319

Місцезнаходження: вул. Тимірязєвська, 2, м. Київ, Київська обл., 01014, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

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: 30.19.02

Тема дисертації:

1. Вязкопластические эффекты в процессах высокоскоростного локального деформирования материалов и элементов конструкций

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Процессы высокоскоростного деформирования материалов и элементов конструкций, динамическое поведение материалов и методики испытаний. Цель исследования: Оценка роли вязкопластических эффектов и их учет в расчетах процессов высокоскоростного деформирования материалов. Методы исследования и аппаратура: Теоретические (численные и аналитические) методы расчета, программы, вычислительная техника. Теоретические результаты и новизна: Новые методики расчета нелинейных многомерных задач упруговязкопластичности, новые результаты по влиянию скорости деформации на процессы динамического деформирования материалов и элементов конструкций. Практические результаты и новизна: Разработаны методики расчета, установлены закономерности высокоскоростного деформирования материалов для усовершенствования конструкций новой техники и оптимизации технологических процессов, обоснованы методики динамических испытаний. Предмет и

ступень впровадження: Результати впроваджені в практику наукових досліджень при розробці нової техніки і удосконалення техпроцесів. Ефективність впровадження: Підвищення надійності експериментальних досліджень і розрахунків, що дозволило скоротити витрати на удосконалення конструкцій. Сфера (область) використання: Машинобудування, аеро-космічна і військова техніка, атомна енергетика.

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. Матвеев В.В.

2. Матвеев В.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петушков В.Г.

2. Петушков В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.06

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. Майстренко А.Л.

2. Майстренко А.Л.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.04

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.