

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000728

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Залозный Владимир Иванович

2. Залозный Владимир Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.09.05

Назва наукової спеціальності: Теоретична електротехніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-04-1993

Спеціальність за освітою: 1001

Місце роботи здобувача: Інститут електродинамики Национальной академии наук Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417236

Місцезнаходження: 252680 Україна, Київ-57, пр-т Перемоги, 56

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 016.30.03

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 електродинамики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 5417236

Місцезнаходження: 252680 Україна, Київ-57, пр-т Перемоги, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.43.99

Тема дисертації:

1. Аналіз електромагнітних процесів при формуванні вільних меж рідких металів
- 2.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: Електромагнітні процеси в рідкому металі МГД пристроїв для отримання металічних листів безперервним способом. Мета дослідження: Дослідження структури електромагнітних полів і їх вплив на формування вільних меж рідких електропровідних серед методами математичного і фізичного моделювання. Методи дослідження і апаратура: Основи теорії електромагнітного поля. Метод відокремлення змінних. Метод кінцевих різниць. Фізичне моделювання. Теоретичні результати і новизна: Виконано аналітичне рішення задачі електромагнітного поля на торцях двохвалкового електромагнітного кристалізатора; запропонована і реалізована методика позначення положення вільних меж рідкого металу, на який діє електромагнітне поле. Практичні результати і новизна: Розроблені універсальні вичислювальні алгоритми і пакети прикладних програм, які використовуються при проектуванні промислових установок для отримання металічних листів шляхом безперервного лиття. Предмет і ступінь впровадження:

Пакеты программ для расчета МГД устройств, рекомендации по проектированию внедрены на АТ "Уралмаш" /г. Екатеринбург/. Эффективность внедрения: Доля автора в ожидаемом экономическом эффекте составляет 472,3тыс. крб. /в ценах 1989 г./ . Сфера (область) использования: Электроэнергетика, металлургия.

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. Колесниченко А.Ф.

2. Колесниченко А.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05

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. Резцов В.Ф.

2. Резцов В.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.05, 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. Борукаев З.Х.

2. Борукаев З.Х.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.05

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**

Шидловский А.К.

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

Шидловский А.К.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.