Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000065

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Замора Ярослав Петрович
2. Zamora Yaroslav Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-12-2010

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Бережанський агротехнічний інститут Національного університету біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00728842

Місцезнаходження: 47501, м. Бережани, вул. Академічна, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 32.075.02

Повне найменування юридичної особи: Луцький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05477296

Місцезнаходження: вул. Львівська, 75, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Бережанський агротехнічний інститут Національного університету біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00728842

Місцезнаходження: 47501, м. Бережани, вул. Академічна, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.09

Тема дисертації:

1. Вплив водневої обробки на структуру і магнітострикцію сплавів на основі Fe, Co та РЗМ

2. The influence of hydrogen processing on the structure and magnetostriction of alloys on Fe, Co basic and rare-earth metals

Реферат:

1. Мета роботи - встановити закономірності впливу водневої обробки на фазово-структурний стан і магнітострикцію сплавів на основі Fe, Co і РЗМ та видати рекомендації щодо їх практичного застосування. Новизна - пришвидшення атомного впорядкування та зростання об'ємного вмісту фази FeCo у наводненому сплаві К50Ф2, поліпшення гомогенності сплавів на основі РЗМ після проведення процесу ГДДР. Результати - застосування водневої обробки збільшує константу магнітострикції промислових магнітних сплавів на основі Fe, Co і РЗМ. Галузь - приладобудівні підприємства

2. The purpose - to determine rules of influence of hydrogen treatment on phase and structural conditions and magnetostriction of alloys based on Fe, Co and rare and earth materials and to give recommendations for practical usage. The novelty - acceleration of atomic regulation increasing of volumetric contents of FeCo phase in К50Ф2 hydrogen alloy, improvement of homogeneity of alloys based on rare and earth materials after carrying out of

GDDR. The results - application of hydrogen treatment increases constant of magnetostriction of industrial and magnetic alloys based on Fe, Co and rare and earth materials. The application sphere is in applied engineering industries

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. Павліський Василь Михайлович
2. Pavliskyy Vasyl Myhaylovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Студент Олександра Зиновієвна
2. Студент Олександра Зиновієвна

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. Басістий Павло Васильович
2. Басістий Павло Васильович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Рудь Віктор Дмитрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Рудь Віктор Дмитрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.