Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002911

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондарчук Вадим Іванович
2. Bondarchuk Vadym Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.13

Назва наукової спеціальності: Фізика металів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.070102

Місце роботи здобувача: Інститут металофізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417330

Місцезнаходження: 03142, Україна, Київ, бул. Вернадського 36

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.168.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417331

Місцезнаходження: бульв. акад. Вернадського, 36, м. Київ, Київська обл., 03142, 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 металофізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417330

Місцезнаходження: 03142, Україна, Київ, бул. Вернадського 36

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.49.07

Тема дисертації:

1. Високотемпературна повзучість титанових сплавів з різною мікроструктурою.

2. High-temperature creep of titanium alloys with different microstructure.

Реферат/анотація:

1. Високотемпературна повзучість титанових сплавів. Встановити узагальнюючі закономірності високотемпературної повзучості титанових сплавів. Методами дослідження є вимірювання твердості, одновісний розтяг, випробування на повзучість, оптична та електронна мікроскопія. Одержано загальні закономірності високотемпературної повзучості титанових сплавів різного типу. Встановлено вплив мікроструктури на жароміцність титанових сплавів. Сферою використання є авіаційне моторобудування, титанова промисловість.

2. High-temperature creep of titanium alloys. To find general laws of high-temperature creep of titanium alloys. Investigation methods are hardness measuring, one-axis tension, creep tests, light and electron microscopy. General laws of high-temperature creep of different titanium alloys were found. The influence of microstructure on high-temperature strength of titanium alloys was determined. The results may be used in motor-building for aircrafts, titanium industry.

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. Івасишин Орест Михайлович
2. Івасишин Орест Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.07

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. Котречко Сергій Олексійович
2. Котречко Сергій Олексійович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.13

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. Подрезов Юрій Миколайович
2. Подрезов Юрій Миколайович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.07

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 Чуістов Костянтин Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чуістов Костянтин Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.