

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001383

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корж Александр Викторович

2. Корж Александр Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.16.07

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-1997

Спеціальність за освітою: 7.092301

Місце роботи здобувача: ИЦ "Пратт и Уитни-Патон"

Код за ЄДРПОУ: 19355384

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 50.02.02

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: ИЦ "Пратт и Уитни-Патон"

Код за ЄДРПОУ: 19355384

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.37.29, 53.49.15, 55.22.19

Тема дисертації:

1. Исследование и разработка электронно-лучевой технологии осаждения из паровой фазы микрокристаллических материалов на основе титана

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Материалы и покрытия на основе титана. Цель исследования: Определение условий реализации процесса скоростного выпаривания титана и его сплавов и создание на его основе технологии получения микрокристаллических материалов. Методы исследования и аппаратура: Электронно-лучевые установки UE-204, UE-193, методы электронной микроскопии, рентгеновский и флюорисцентный способ.

Теоретические результаты и новизна: Установлены закономерности скоростного выпаривания титана и низкотемпературной надпластичности. Практические результаты и новизна: Разработаны новые технологии диффузионной сварки титана с помощью конденсированных материалов. Предмет и степень внедрения: планируется внедрение. Сфера (область) использования: энергетика, авиация, 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. Мовчан Б.А.

2. Мовчан Б.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.07

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. Борисов Ю.С.

2. Борисов Ю.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.06, 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. Ошкадеров С.П.

2. Ошкадеров С.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.07

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**

К.А.Ющенко

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

К.А.Ющенко

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

