

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U000989

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кирчу Иван Федорович

2. Кирчу Иван Федорович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.16.02

Назва наукової спеціальності: Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-06-1994

Спеціальність за освітою: 11.06

Місце роботи здобувача: Інститут общей енергетики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417153

Місцезнаходження: 254070, г. Киев, ул. Покровская, 11

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.20.01

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: Институт общей энергетики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417153

Місцезнаходження: 254070, г. Киев, ул. Покровская, 11

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.31.23

Тема дисертації:

1. Технология эффективного нитридванадиевого упрочнения низко- и среднелегированной конструкционной стали

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Металлургическая технология нитридванадиевого упрочнения низко- и среднелегированных конструкционных деформированных сталей. Цель исследования: Повышение эффективности металлургической технологии нитридванадиевого упрочнения конструкционных сталей разного функционального назначения. Методы исследования и аппаратура: Химический и спектральный анализы, металлографические, оптические и электронные исследования, фазовый анализ, МИМ-8, ЭВМ-1000. Теоретические результаты и новизна: Обоснована необходимость стабилизации содержания азота, ванадия в узких пределах, устранение из состава стали Ti, Zr, снижение содержания Al, согласование температуры аустенитизации под термическую обработку стали с [V] [N]. Практические результаты и новизна: Оптимизированы параметры металлургической технологии нитридванадиевого упрочнения конструкционных деформированных низко- и среднелегированных сталей. Предмет и степень внедрения: Новые стали, разработаны ТУ на три марки сталей. Сфера (область) использования: Газо-, нефте- и горно-

добывающая промышленности, автомобилестроительная промышленность.

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. Бабаскин Ю.З.

2. Бабаскин Ю.З.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04, 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. Перелома В.О.

2. Перелома В.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.02, 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. ПОмарин Ю.М.

2. ПОмарин Ю.М.

Кваліфікація: к.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**

Ефимов В.А.

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

Ефимов В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.