

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0822U100642

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2022

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Гезенцвей Юхим Ісаакович
- Gezenzvey Yukhym Isaakovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Шифр наукової спеціальності: 132

Назва наукової спеціальності: Механічна інженерія. Матеріалознавство

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-01-2022

Спеціальність за освітою: Промислове та цивільне будівництво

Місце роботи здобувача: Товариство з обмеженою відповідальністю "Метінвест Інжиніринг"

Код за ЄДРПОУ: 37732376

Місцезнаходження: вул. Лепорського, буд. 5, м. Маріуполь, Донецька обл., 87500, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 08.051.020

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, буд. 24-а, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, буд. 24-а, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, буд. 24-а, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:**Коди тематичних рубрик:** 53.49, 55.35.31, 81.09**Тема дисертації:**

1. Технологічність застосування дрібнозернистих термозміцнених сталей в конструкціях кожухів доменних печей
2. Technological effectiveness of the use of fine-grained heat-resistant steels in the constructions of blast furnace casings

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню прикладної задачі видовження циклу безаварійної роботи кожухів доменних печей за рахунок застосування високоміцного товстолистового прокату вітчизняного виробництва. Задачу вирішено шляхом створення температурно-деформаційних режимів прокатки товстого листа із сталі 10Г2ФБЮ, для формування в полігональній структурі аустеніту гетерогенного зародження фериту, що забезпечує формування високодисперсної ферито-перлітної структури, яка при експлуатації в умовах підвищених температур зберігає високий рівень міцності, пластичності та жароміцності товстого листа.
2. The work deals with solving the applied problem of lengthening the cycle of trouble-proof work of blast furnace casings at the expense of domestic high-strength rolling usage. The task was solved by creating temperature-deformative regimes of plate rolling from steel 10Г2ФБЮ to form in polygonal austenite structure heterogeneous nucleation of ferrite. It leads to the formation of highly dispersed ferrite-perlite structure that keeps a high level of power, plasticity and heat-resistance of plate, while being exploited under the conditions of elevated temperatures.

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. Большаков Володимир Іванович
2. Bolshakov Vladimir Ivanovich

Кваліфікація: 05.16.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ротт Наталія Олександрівна

2. Rott Natalia Aleksandrovna

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костін Валерій Анатолійович

2. Kostin Valery Anatoliiovych

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вахрушева Віра Сергіївна

2. Vakhrusheva Vira Serhiivna

Кваліфікація: 05.16.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бекетов Олександр Вадимович

2. Beketov Olexander Vadimovich

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Волчук Володимир Миколайович

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

Волчук Володимир Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.