Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002467

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравець Олександр Микитович
2. Kravetz Alexandr Nikitovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 26-06-2002

Спеціальність за освітою: 7.090401

Місце роботи здобувача: Науково-дослідний інститут енерго-ресурсозбереження та екології Дніпродзержинського державного технічного університету

Код за ЄДРПОУ: 20270776

Місцезнаходження: 51918, Кам'янське, вул. Дніпробудівська, 2 а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 08.231.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут чорної металургії ім. З. І. Некрасова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00190294

Місцезнаходження: пл. Академіка Стародубова, 1, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49107, 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: Дніпродзержинський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070737

Місцезнаходження: 51918, Дніпропетровська область, м. Кам'янське, вул. Дніпробудівська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.31.19

Тема дисертації:

1. Розробка енергозберігаючої технології рафінування чавуну в заливальному ковші з одночасним видаленням кремнію та сірки

2. Development of energy-saving technology of pig-iron refining in the hot metal ladle with simultaneous removal of silicon and sulphur

Реферат:

1. Досліджується енергозберігаючий процес комплексного рафінування чавуну в заливальному ковші з одночасним глибоким видаленням кремнію та сірки, застосуванням модернізованих дуттьових пристроїв та установок для реалізації технології. Дослідження виконані з використанням удосконаленої методики на установці високотемпературного моделювання. Вперше одержана достовірна інформація про фізико-хімічні, гідрогазодинамічні та тепломасообмінні процеси при ковшовому рафінуванні чавуну в двокамерному та звичайному заливальних ковшах. Впроваджується на підприємствах чорної металургії.

2. Is investigated an energy- saving technological process of the complex rafining of pig-iron in a ladle with simultaneous deep removal of silicon and sulfur, use both the modernized blowing devices and installations for technology realization. The researches are executed with use of the advanced technique on installation of high-

temperature modeling. The authentic information concerning physic-chemical, gas-dynamical and heat-mass exchanging processes by the processes in the both simple and two-chamber ladles for the first time is received.

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. Чернятевич Анатолій Григорович
2. Chernjatevich Anatoly Grigorievich

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.02

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. Старов Ремуальд Вікторович
2. Старов Ремуальд Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.02

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. Нізяєв Костянтин Георгійович
2. Нізяєв Костянтин Георгійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.16.02

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	Большаков Вадим Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Большаков Вадим Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.