Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001102

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ліскович Володимир Вікторович

2. Liskovych Volodymyr Viktorovych

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: 20-03-2001

Спеціальність за освітою: 7.090103

Місце роботи здобувача: Запорізька державна інженерна академія

Код за ЄДРПОУ: 23788195

Місцезнаходження: 690600, Україна, м. Запоріжжя, пр. Леніна, 226

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.084.03

Повне найменування юридичної особи: Національна металургійна академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 4, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Запорізька державна інженерна академія

Код за ЄДРПОУ: 23788195

Місцезнаходження: 690600, Україна, м. Запоріжжя, пр. Леніна, 226

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 53.31.15

Тема дисертації:

1. Розробка технології підготовки низькосортної марганецьвмісної сировини до металургійного переділу

2. Elaboration of technology of low-grade manganesecontaining raw materials preparation to metallurgical remaking

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням розробки технології підготовки до металургійного переділу низькосортної марганецьвмісної сировини з використанням автоклавного вилужування у розчині гідроксиду натрію. В дисертації визначені основні показники, що впливають на процеси вилучення з марганецьвмісної сировини головних шкідливих домішок - фосфору та кремнезему під час автоклавного вилужування. Вивчено вплив температури, концентрації гідроксиду натрію, тривалості вилужування на ступені знекремнення та дефосфорації марганецьвмісної сировини. Доведено, що одержаний в результаті вилужування гідрометалургійний марганцевий концентрат може використовуватись як заміна малофосфористого шлаку під час одержання марганцевих феросплавів і для прямого легування сталі марганцем. Розроблені вихідні дані для проектування пілотної установки з виробництва гідрометалургійного марганцевого концентрату потужністю 1 т/д.

2. The thesis is devoted to problems of technology elaboration of low-grade mangane-secontaining raw materials preparation to metallurgical remaking with autoclave leaching in a solution of sodium hydroxide using. In thesis the certain basic parameters, which the phosphorus and silica in time autoclave leaching, influence processes distance from man-ganesecontaining raw materials of the main harmful impurity. The influence of tempera-ture, of sodium hydroxide concentration, duration of leaching to desilication and depho-sporation grades of raw material is investigated. Is established that received in result the hydrometallurgical manganese concentrate can be used for production of manganese fer-roalloys and direct addition of steel. 1 t/d. capacity is developed initial given for projecting of pilot installation of a hydrometallurgical manganese concentrate.

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. Колесник Микола Федорович

2. Колесник Микола Федорович

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. Кучер Анатолій Гурійович

2. Кучер Анатолій Гурійович

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. Люборець Ігор Іванович

2. Люборець Ігор Іванович

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 Величко Олександр Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Величко Олександр Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.