

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:

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 manganese-containing 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 manganese-containing raw materials of the main harmful impurity. The influence of temperature, of sodium hydroxide concentration, duration of leaching to desilication and dephosphoration grades of raw material is investigated. It is established that received in result the hydrometallurgical manganese concentrate can be used for production of manganese ferrous alloys 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 ОПВ:

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.