Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000607

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-02-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернюк Олег Валентинович
2. Chernyuk Oleg Valentynovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.17.03

Назва наукової спеціальності: Технічна електрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-02-2002

Спеціальність за освітою: 7.090405

Місце роботи здобувача: Донецький державний інститут кольорових металів

Код за ЄДРПОУ: 00201514

Місцезнаходження: 83086, м.Донецьк, Пр.Лагутенка,14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.050.03

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: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.39.29

Тема дисертації:

1. Сульфатна технологія електролітичного відокремлення компонентів мідно-срібних сплавів

2. Sulphatic process of electrolytic separation of copper-silver alloys components

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження. Процес електролізу сірчано-кислого розчину із збагаченими сріблом мідно-сріблими анодами. Мета дослідження. Створення новоої ефективної екологічно-безпечної технології електролітичного відокремлення компонентів сплаву. Методи дослідження. Комплекс потенціодинамічних, металографічних, рентгеноспектральних, рентгенофазових методів та математичне моделювання. Теоретичні та практичні результати, новизна. Створено наукові основи принципово нового електролітичного рафінування збагачених сріблом мідно-срібних сплавів у сульфатному розчині. Процес є одностадійним, екологічно чистим, а продуктами є мідь і срібло високо чистоти. Ступінь упровадження. Технологія впроваджена в промислових умовах у ДонІКМ. Сфера застосування: на підприємствах переробки вторинної сировини, яка містить мідно-срібні сплави.

2. Sulphuric acidic solutions electrolysis process with silver rich copper-silver anodes. Creation of new effective ecology safety technology for alloy components separation. Set of potentiodynamic, metalographic, X-ray spectrum, X-ray phase's technique and mathematic simulation. New electrolytic separation of silver rich copper-

silver alloys in sulphuric solution scientific basis is designed. The technology is put into practice under industrial conditions on DonINFM. On manufactures for recycling of metals, containing silver-copper alloys.

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. Кошель М.Д.
2. Кошель М.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.03

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. Горбачов А.К.
2. Горбачов А.К.

Кваліфікація: д.т.н., 02.00.05

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. Донченко М.І.
2. Донченко М.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.03

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 Рищенко М.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рищенко М.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.