

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U003553

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самойлов Євгеній Олексійович

2. Samoilov Evgeny Alexejevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.04

Назва наукової спеціальності: Фізична хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-10-2003

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

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): Д 64.051.14

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.21

Тема дисертації:

1. Фізико-хімічні умови фазоутворення в системі $\text{Cu}^{2+} - \text{NH}_4^+ - \text{Cl}^- - \text{H}_2\text{O}$ і шляхи його регулювання
2. Physico-chemical conditions of phase formation in a system $\text{Cu}^{2+} - \text{NH}_4^+ - \text{Cl}^- - \text{H}_2\text{O}$ and paths of its regulation

Реферат:

1. Об'єкти дослідження: водні розчини, що містять іони міді, хлору та амонію. Мета: всебічно і систематично дослідити фазоутворення в мідьвмісних розчинах. Методи: електронографія, кількісний фізико-хімічний аналіз. Виявлено кінетичні параметри та механізм процесу осадження міді у вигляді тригідроксидхлориду міді. Ступінь впровадження: прогнозування можливості утворення осадів міді відомого фазового та хімічного складу.
2. Investigation objects: aqueous solutions containing ions of coppers, ammonium and chloride. Purpose: versatile and systematic study of phase formation in copper solutions. Methods: electron diffraction study, quantitative physicochemical analysis. The kinetic parameters and the mechanism of process of a deposition of copper as trihydroxydichloride dicopper are established. A degree of application: prediction of formation of precipitates of copper known phase and chemical composition.

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. Ларін Василь Іванович

2. Larin Vasil Ivanovitch

Кваліфікація: д.х.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. Холін Юрій Валентинович

2. Холін Юрій Валентинович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

