Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U003128

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Татарчук Тетяна Романівна
2. Tatarchuk Tatiana Romanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.21

Назва наукової спеціальності: Хімія твердого тіла

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-06-2005

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 20.051.03

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: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76025, Україна, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.19

Тема дисертації:

1. Механізм синтезу літійвмісних феритів, реакційна здатність та прогнозування властивостей
2. Mechanism of syntesis of lithiumcontaining ferrites, reactionary ability and properties forecasting

Реферат:

1. Об'єкт - тверді розчини літій-натрієвих та літій-цинкових феритів. Мета - обгрунтування механізму синтезу літійвмісних шпінельних феритів, встановлення кристалоквазіхімічного складу та природи дефектів для вияву їх впливу на реакційну здатність та прогнозування властивостей кристалічних речовин шпінельної структури. Методи - рентгенівський фазовий аналіз, атомно-абсорбційна спектрофотометрія, фотоколориметрія, статистичні. Результати - досліджено механізм утворення літійвмісних феритів, їх каталітичну активність та хімічні властивості в залежності від кристалоквазіхімічного складу.

2. The object are solid solution of lithium-sodium and lithium-zinc ferrites. The aim to substantiate syntesis's mechanism of lithiumcontaining spinel ferrites, ascertaining crystalguasichemical composition and the nature of defects for a discovering their influence on the reactionary ability and the forecasting of properties of crystalline spinel substance. The methods are X-ray phase analysis, atomic-absorption spectrophotometry, photocolorimetry, statistical methods. Results - it was investigate the lithiumcontaining ferrites forming mechanism, their catalitic

activity and chemical properties depending on crystalquasichemical 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лісняк Семен Степанович
2. Lisnyak Semen Stepanovich

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01

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. Нагорний Павло Григорович
2. Нагорний Павло Григорович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01

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. Панчук Олег Ельпідефорович
2. Панчук Олег Ельпідефорович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01

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	Фреїк Дмитро Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Фреїк Дмитро Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.