Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000369

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрук Галина Дмитрівна
2. Petruk Galyna Dmytrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.01

Назва наукової спеціальності: Технологія неорганічних речовин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-01-2002

Спеціальність за освітою: 7.091603

Місце роботи здобувача: Інститут економіки та нових технологій

Код за ЄДРПОУ: 13951369

Місцезнаходження: 315300,Україна, Кременчук, вул. Пролетарська, 24/37

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 26.002.13

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, 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: Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

Код за ЄДРПОУ: 02125094

Місцезнаходження: м. Вінниця, вул. Острозького,32

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.31.29, 61.31.41

Тема дисертації:

1. Теоретичні та технологічні основи процесу відновлення фосфоритів природним газом в присутності натрію сульфату

2. Theoretical and technological fundamentales of a deoxidation process of phosphorites by natural gas at the presence of natrium of sulfats

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробці теоретичних та технологічних основ процесів відновлення фосфатвмісних систем природним газом у присутності сульфату натрію з одержанням пентасульфіду фосфору та комплексним використанням твердофазних продуктів, зокрема для виробництва скла. В роботі, як альтернатива електротермічним методам, запропонова на більш економічно і екологічно доцільна технологія газовід новної переробки забалансових вітчизняних фосфоритів, що в присутності флюсуючої добавки натрію сульфату взамін соди дозволяє не тільки знизити на 100-150 температуру відновлювального процесу, але й передбачає твердофазний режим відновлення та об'єднання в один технологічний цикл одержання цільового продукту P4S10.

2. The thesis is dedicated to mining of the idealized and technological fundamentals of processes reduction of systems keeping phosphate by natural gas at the presence of salt cake with obtaining of sulphide of phosphor (V) and complex usages of products of a solid phase, in particular for effecting a glass. In activity how alternative to an electrical thermie the offered more economically and ecological expedient technology of recovery by gas of domestic phosphorites,resolves which one in presence of the component of natriun sulfate instead of soda salt not only to lower on 100-150 temperature of reduction process,but also envision a mode of recovery in solid and affiliation in one work cycle of obtaining of a main product P4S10.

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. Крикливий Д.І.
2. Крикливий Д.І.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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. Цибульов П.М.

2. Цибульов П.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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. Мальований М.С.

2. Мальований М.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.01

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 Чвірук В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чвірук В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.