Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005605

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-10-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Сергій Анатолійович
2. Popov Sergey Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-09-2013

Спеціальність за освітою: 8.04010303

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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): Д26.001.42

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: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.15.13

Тема дисертації:

1. Магнетизм характерних родовищ рідкісних та благородних металів Українського Щита і його прогностичне значення (на прикладі Побужжя і Приазов'я)

2. Magnetism of typical rare-metal and precious metal ore deposits of Ukrainian Shield and its prognostic significance (on the example of the Middle Bug area and Azov Sea area)

Реферат:

1. Розглянуті питання інформативності магнітометричних методів при пошуках родовищ металевих корисних копалин. Дослідження показали наявність прямих магнітометричних критеріїв рудоутворення, що відбулося. Найбільш істотними серед цих критеріїв є параметри магнітної жорсткості, що збільшуються в результаті проходження рудогенезу і знаходяться в позитивному кореляційному зв'язку з фактором Кенігсбергера. Показано фізико-хімічне підґрунтя запропонованих пошукових критеріїв: рудогенна ситуація характеризується істотною нерівноважністю окисно-відновних умов, що сприяє утворенню магнетиту з нестехіометричною кристалічною граткою та інших магнітожорстких мінералів. Розроблені наукові основи виділення рудоперспективних ділянок на основі цих магнітних критеріїв

2. The problems of magnetometric methods use in the prospecting of ore deposits have been studied. Among them the magnetic rigidity is the most essential and correlates positively with the Koenigsberger's factor. High gradients of magnetic field are other characteristic trait of ore zones. Physicochemical base of the proposed prospecting criteria of ore-bearing have been shown. The genesis of ores are characterized by essential nonequilibrium of oxidation-reduction situation which enables nonstoichiometric magnetite forming, as well as forming of other magnetorigid minerals. Barren rocks are formed in equilibrium environment and contain magnetite, which is close to stoichiometric state and is soft magnetic one. The scientific basement for probable ore-bearing regions detection has been proposed

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. Сухорада Анатолій Васильович
2. Suhorada Anatoliy Vasilievich

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.19

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. Пігулевський Петро Гнатович

2. Пігулевський Петро Гнатович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.22

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. Єнтін Володимир Аркадійович

2. Єнтін Володимир Аркадійович

Кваліфікація: к.геол.н., 04.00.19

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	Вижва Сергій Андрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вижва Сергій Андрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.