Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U000629

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Швайка Ірина Анатоліївна
2. Shvaika Irina Anatolyevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.02

Назва наукової спеціальності: Геохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2013

Спеціальність за освітою: 7.080202

Місце роботи здобувача: Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка

Код за ЄДРПОУ: 05417064

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, пр. Паладіна, 34

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.203.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М. П. Семененка

Код за ЄДРПОУ: 05417064

Місцезнаходження: пр. Академіка Палладіна, 34, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка

Код за ЄДРПОУ: 05417064

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, пр. Паладіна, 34

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.33.27

Тема дисертації:

1. Палеоархейський вік тоналітових гнейсів Західного Приазов'я та етапи їх дислокаційних перетворень

2. The Paleoarchean age and the dislocation stages of the tonalite gneisses of the Western Pryazovia (Ukrainian Shield)

Реферат/анотація:

1. На Західному Приазов'ї у верхів'ях р. Токмак виявлені виходи палеоархейських тоналітових гнейсів віком (3560±70 млн років). Одержані результати показали, що палеоархейські тоналітові гнейси поширені не тільки в Оріхово-Павлоградській структурі, але і в Західноприазовському блоці. Встановлена вікова послідовність формування метаморфічних порід та гранітоїдів у західній частині Білоцерківської структури: тоналітові гнейси (меланосома мігматитів) - 3,56 млрд років; дайки основних кристалосланців; смугоподібні тіла гранодіоритів і лейкократових гранітів (лейкосома мігматитів) - 2,8 млрд років; січні до них пегматоїдні граніти - 2,04 млрд років. У Білоцерківській структурі виділені зони в'язко-пластичних деформацій архейських комплексів порід мезоархейського та палеопротерозойського віку субмеридіонального та субширотного напрямків відповідно. Такі зони широко проявлені в Приазовському мегаблоці. Вони

приурочені до границь архейських мікроблоків. Встановлено, що гранат-біотитові гнейси у верхів'ях р. Токмак могли утворитись при структурно-метаморфічній переробці тоналітових гнейсів. Тектонічні границі Білоцерківської структури сформувалися в палеопротерозої близько 2,04 млрд років тому. Ключові слова: палеоархей, геохімія, тоналітовий гнейс, зона в'язко-пластичної течії, ізотопний вік, циркон, монацит, Західноприазовський блок, Український щит.

2. The strongly dislocated outcrops of the Paleoarchean tonalite gneisses (3560±70 Ma) ware observed in the upper reaches of the Tokmak river on the Western Pryazovian. The obtained results showed that the Paleoarchean tonalite gneisses are distributed not only in the Orekhov-Pavlograd structure but also in the West Azov block. The following age sequence of the formation of the metamorphic rocks and granitoids was established: tonalite gneisses (melanosome of migmatites) - 3.56 Ga, basic crystalline schists, band of the granodiorites and leucocratic granites (leucosome of migmatites) - 2.8 Ga, and the intersecting pegmatoid granites - 2.04 Ga. The Mezoarchean and Paleoproterozoic shear-zones of the viscoplastic deformations of the Archean rock complexes in the West Azov block were identified. They have submeridional and sublatitudinal directions respectively. These structures are widely distributed on Azov megablock. They are confined to the contact zones of the Archean microblocks. It was established that the garnet-biotite gneisses of this area could be formed by Paleoarchean tonalites. The tectonic zone which limits the above mentioned structure was formed in the Paleoproterozoic around 2.04 Ga years ago. Keywords: The Paleoarchean, geochemistry, tonalite gneiss, shear-zone, isotopic age, zircon, monazite, West Azov block, the Ukrainian Shield.

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. Артеменко Геннадій Володимирович

2. Artemenko Gennadiy Vladimirovich

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.02

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. Митрохин Олександр Валерійович

2. Митрохин Олександр Валерійович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.01

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. Наумко Ігор Михайлович

2. Наумко Ігор Михайлович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.02

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	Пономаренко Олександр Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Пономаренко Олександр Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.