Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000837

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костенко Микола Михайлович
2. Kostenko Mykola Mykhailovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.01

Назва наукової спеціальності: Загальна та регіональна геологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-11-2012

Спеціальність за освітою: 7.04010301

Місце роботи здобувача: Український державний геологорозвідувальний інститут

Код за ЄДРПОУ: 01432032

Місцезнаходження: 04114, м. Київ, вул. Автозаводська, 78 А

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26. 162.02

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: Інститут геологічних наук Національної Академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417182

Місцезнаходження: 01054, Київ-54, вул. О.Гончара, 55-б

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.21

Тема дисертації:

1. Геологічна будова, магматизм та геодинаміка докембрію західної частини Українського щита

2. The geological structure, magmatism and geodynamics of Precambrian of the western part of Ukrainian Shield

Реферат/анотація:

1. Викладено результати вивчення особливостей тектоніки, стратиграфії, магматизму, мінерагенії та геодинаміки західної частини Українського щита (УЩ), яка охоплює ряд геоструктурних елементів першого порядку: Осницько-Мікашевицький вулкано-плутонічний пояс, Волинський, Подільський і Бузько-Росинський мегаблоки та Голованівську шовну зону. Показано, що земна кора в межах Волинського мегаблока характеризується неоднорідною будовою і складною шарувато-склепінною структурою. Вперше доведено тектонічну розшарованість кори західної частини УЩ та суттєву роль у формуванні її докембрійської структури деформацій, зумовлених горизонтальними тектонічними рухами. Удосконалено стратиграфічну схему району досліджень виділенням двох серій та нових світ і товщ. Розглянуто еволюцію докембрійського магматизму в історичному аспекті. Обгрунтовано гетерогенність протерозойського мафіт-ультрамафітового магматизму та суттєво уточнено формаційне і комплексне розчленування магматичних утворень. Уперше доведено, що характер магматизму в межах Білокоровицької й Овруцько-Вільчанської

накладених палеозападин суттєво відрізняється за формаційною належністю, на підставі чого синхронність становлення цих структур заперечується. Розроблена еволюційна геодинамічна модель становлення земної кори західної частини УЩ у докембрії. Показано високі перспективи території досліджень на відкриття промислових родовищ нових, нетрадиційних для УЩ, видів корисних копалин, насамперед: сульфідних мідно-нікелевих руд з супутніми металами платинової групи, молібдену, золота, алмазів та металічного ренію. Висловлено припущення щодо потенційної нафтогазоносності розущільнених (підвищеної тріщинуватості) зон (пасток) консолідованої верхньої кори північної частини Волинського мегаблока.

2. The results of the studying of the features of tectonics, stratigraphy, magmatism, metallogeny and geodynamics of the western part of Ukrainian Shield (US) are represented. This part contains a few first-order structural elements: Osnytsko-Mikashevytskyi volcanic-plutonic belt, Volyn, Podillya, and Buzsko-Rosynskyi megablocks and Golovanivska suture zone. The crust within the Volyn megablock was shown to have the nonuniform structure and complex layer-dome structure. For the first time the tectonic stratification of the crust of western part of Ukrainian Shield and the essential role of deformatios in the forming of Precambrian structure of crust caused by horizontal tectonic movements is proved. The stratigraphic scheme of the studying area is improved by the separation of two series and new suites and strata. The evolution of Precambrian magmatism is examined. The heterogeneity of Proterozoic mafic and ultramafic magmatism is proved. The formation and complex division of igneous structures are appreciably refined. For the first time the essential difference of the formation nature of magmatism within Bilokorovychi and Ovruchsko-Vilchanska superimposed paleobasins is proved. The synchronous forming of these structures is denied. The evolution geodynamic model of formation of the crust of the western part of the Ukrainian Shield in the Precambrian is developed. The high prospects of research area for discovery of new mineral deposits, mainly: sulfide copper-nickel ores associated with platinum group metals, molybdenum, gold, diamonds and metal rhenium are shown. The potential oil-and-gas content of heightened jointing zones (traps) of consolidated upper crust of the northern part of Volyn megablock is admited.

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. Міхницька Тетяна Петрівна

2. Mikhnytska Tetiana Petrivna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пономаренко Олександр Миколайович
2. Пономаренко Олександр Миколайович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паранько Ігор Степанович
2. Паранько Ігор Степанович

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. Ступка Орест Степанович

2. Ступка Орест Степанович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.04

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 Чебаненко Іван Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Чебаненко Іван Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.