Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003413

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-09-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шабатура Олександр Вікторович
2. Shabatura Olexandr Victorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-08-2004

Спеціальність за освітою: 04.00.22

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): Д.26.001.32

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: 38.41.29

Тема дисертації:

1. Фізичні властивості гранітоїдів Східного Приазов'я
2. Physical properties of East Pryazovya granitoids and their practical utilization

Реферат:

1. Захищаються положення про те, що комплексне вивчення фізичних властивостей і мінерального складу дає змогу ідентифікувати основні гранітоутворюючі процеси та інтенсивність їх прояву, а виокремленні, за особливостями розподілу фізичних параметрів, т.з. петрофізичні типи, є об'єктивним відображенням характерних рис умов утворення і існування гірської породи. На прикладі гранітоїдів Східного Приазов'я доказано, що петрофізична типізація гранітоїдів дозволяє прогнозувати їх металогенічну спеціалізацію на рідкіснометальні елементи. В роботі науково обґрунтовано і продемонстровано по гранітоїдам Східного Приазов'я можливість встановлення характерних рис гранітоутворення за результатами аналізу петрофізичних даних. Загалом, виділяються три аспекти вирішеної наукової задачі. По-перше, ідентифіковано і визначено впливи на петрофізичний вигляд порід факторів речовинного складу і петроструктурних чинників, головними з яких є (у порядку зменшення значущості): речовинний склад; тектонічні напруження і комплементарно зв'язні з ними типи деформацій; накладені процеси метасоматозу.

По-друге, вивчені зв'язки фізичних властивостей і характеристик речовинного складу різних генетичних груп гранітоїдів, показана відмінність в характерних взаємозалежностях. По-третє, геолого-математичне моделювання за комплексом кількісних показників (щільнісних, магнітних, радіоактивних параметрів, даних петрографічних досліджень) дозволило виокремити петрофізичні типи гранітоїдів району досліджень. Вони є генетично споріднені асоціації порід, які в свою чергу, об'єднуються в п'ять петрофізичних класів. Показано, що залучення широкого кола фізико-речовинних й структурних характеристик до існуючих способів реконструкцій умов утворення й існування гірських порід, покращує їх геологічну інформативність, а встановлену латеральну петрофізичну зональність гранітоїдних комплексів Приазовського блоку можна використовувати для уточнення особливостей петрогенетичних процесів докембрійського етапу розвитку району. Висновки отримані в роботі знаходять практичне застосування при побудові фізико-речовинної моделі середовища, що дозволяє поліпшити геологічну інтерпретацію геофізичних даних. Ключові слова: петрофізика, петрогенетична інформація, петрофізичний тип, реконструкція умов утворення й існування гранітоїдів, рідкіснометальна спеціалізація, геологічна інтерпретація геофізичних даних.

2. It is advocated that fully investigation of the physical properties and mineral contents of granitoids allows to identify main granitforming processes and their intensities; petrophysical types are distinguished from peculiarities of physical parameter's distributions and they are the objective reflection of distinctive feathers of rockforming conditions. As a case in point of East Pryazovya granitoids, it was proved that petrophysical typification of granitoids allows to get the forecast of their metallogenic (rare-metal) specialisation. The results of presented thesis of degree will find the practical utilization for creation of physic-matter model of the environment, furthermore will approve geological interpretation of geophysical data, increase the reliability or mettologenic forecast of rare-metal rocks and allows to correct geological prospecting volumes. Key words: petrophysics, petrogenic information, petrophysical type, reconstruction of rock-forming and rock-existence conditions, rare-metalspecialisation, geological interpretation of geophysical data.

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. Толстой Михайло Іванович

2. Tolstoy Mykhilo Ivanovych

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. Денисюк Ростислав Павлович
2. Денисюк Ростислав Павлович

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. Шепель Сергій Іванович
2. Шепель Сергій Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Грінченко Віктор Федорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Грінченко Віктор Федорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.