Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U005818

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравченко Олена Анатоліївна
2. Kravchenko Olena Anatolyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.21

Назва наукової спеціальності: Літологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.090307

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.162.04

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: 38.15.03

Тема дисертації:

1. Структурно-літологічна геолого-генетична модель Краснокутського родовища титано-цирконієвих руд

2. Structural-lithological geological-genetic model of Krasnokutsk titanium-zirconium deposit

Реферат:

1. Досліджено умови залягання і речовинний склад міоценових відкладів в межах Краснокутського титано-цирконієвого родовища. Виокремлено літофації та досліджено їх структурно-текстурні особливості. Побудовано схему літостратиграфічного розчленування площі Краснокутського родовища, за якою у товщі новопетрівської світи виділено три підсвіти: нижньоновопетрівська, середньоновопетрівська (розсиповміщуюча) і верхньоновопетрівська. Наведено детальну літологічну (у тому числі рудну) характеристику підсвіт. Розроблено цифрову структурно-літологічну модель Краснокутського родовища, яка відображає його характеристики: структурні (підошва, покрівля і потужність середньоновопетрівської підсвіти й власне рудної товщі), речовинні (літофації), у тому числі рудні - просторовий розподіл рудного матеріалу (у мінеральних формах - ільменіту, рутилу, циркону, та їх сумі - колективному концентраті), що представлені у двох формах візуалізації - профільному (профілі розподілу вмістів) і площадному (карти розподілу усереднених концентрацій і розподілу питомих запасів, карти розподілу за певними шкалами

промислових і індикативних градацій). Проведено палеогеографічні реконструкції локального та зонального рівнів масштабності. Побудовано палеофаціальну схему площі Краснокутського родовища (середньоновопетрівського часу) з виділенням фацій: прибережного мілководдя (суттєво рудоносної), морського мілководдя (з розсіяною рудною мінералізацією) та дельти (не рудоносної). Встановлено загальний механізм розсипоутворення та розроблено комплекс пошукових критеріїв перспективних ділянок у межах Харківсько-Сумського розсипного району.

2. The geological structural and material composition of Miocene sediments within Krasnokutsk titanium-zirconium deposit have been investigated. The Novopetrivtsi suite lithofaces composition has been under consideration. A scheme lithostratigraphic subdivision for Novopetrivtsi suite of Krasnokutsk deposit area was developed; three subsuite were singled out: Lower Novopetrivtsi, Middle Novopetrivtsi (placer bearing) and Uper Novopetrivtsi. The detailed lithological (and metallogenic) characteristics of subsuite is presented. Digital structural-lithological model of Krasnokutsk deposits has been developed. The model reflects its characteristics: structural (the relief of Middle Novopetrivtsi subsuite top and floor, it's thickness and ore horizon thickness; matter characteristics including spatial distribution of ore material (in mineral forms - ilmenite, rutile, zircon, and their sum - bulk concentrate). Two forms of the model visualization - a profile (profile of contents diatribution) and area (maps of average concentrations spread specific resources spread, map of certain industrial and indicative parameters repartition etc.). Paleogeographic reconstruction of local and zonal level scale is carried out. Paleofacial scheme of Krasnokutsk deposit area (Middle Novopetrivtsi time) has been developed; the following facies have been singled out it: sea coastal (essentially ore-bearing), sea shelf (with scattered ore mineralization) and delta (ore-free). The general mechanism of placers forming has been proposed a set of search criteria for potential sites within Kharkiv and Sumy placer district was developed.

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. Хрущов Дмитро Павлович

2. Khrushchov Dmytro Pavlovych

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.21

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. Іноземцев Юрій Іванович

2. Іноземцев Юрій Іванович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.10

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. Данишурка Наталія Анатоліївна

2. Данишурка Наталія Анатоліївна

Кваліфікація: к.геол.н., 04.00.21

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