Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001886

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Безрук Катерина Олександрівні
2. Bezruk Kateryna Olexandrivna

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: 31-03-2011

Спеціальність за освітою: 7.070703

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут природних газів

Код за ЄДРПОУ: 00158764

Місцезнаходження: 61125, Харків, Червоношкільна наб., 20

Форма власності:

Сфера управління: Держкомнафтогаз України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.152.01

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: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.33.19

Тема дисертації:

1. Геохімія ртуті у підземних водах геологічних структур північно-західної частини Донецької складчастої споруди

2. Geochemistry mercury in underground waters of geological structures of northwest part of Donetsk rugosited structure

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: ртуть у підземних водах геологічних структур північно-західної частині Донецької складчастої споруди; предмет дослідження: геохімічні особливості поведінки ртуті у різних геохімічних типах підземних вод регіону; мета дослідження: встановити геохімічні особливості ртуті та її закономірності розподілу у підземних водах геологічних структур північно-західної частини Донецької складчастої споруди; методи досліджень: аналітичні методи; практична цінність: встановлені закономірності розподілу гідрогеохімічних аномалій ртуті, що найчастіше приурочені до ділянок неотектонічної активізації зон розломів та древніх осередків розвантаження термальних мінералоутворювальних розчинів та експериментально доведено, що інтенсивність вилуговування іонів ртуті з різних термокристалічних форм кіноварі є зворотно пропорційною температурі кристалізації мінералу та міцності кристалічної гратки; наукова новизна: вперше зроблено спробу пояснити механізм формування гідрогеохімічних аномалій ртуті у

розсолах вилуговування нижньопермської галогенної товщі та доведено просторовий збіг гідрогеохімічних аномалій ртуті з проявами вуглеводнів в регіоні; сфери використання: геохімія підземних вод, гідрогеохімія.
2. Object of investigation: mercury in underground waters of geological structures of northwest part of Donetsk folded structure; subject of research: geochemical features behaviour of mercury in different geochemical types on underground waters of region; objectives of studies: to establish geochemical features of mercury and its law of distribution in underground waters of geological structures of a northwest part of Donetsk folded structure; methods of investigation: analytical methods, mathematical methods of experimental data analysis; practical value: laws of distribution of hydrogeochemical anomalies of mercury which are dated for sites neotectonics activization of zones of breaks and the ancient centers unloading thermal mineralizing solutions more often are established and is experimentally proved, that intensity lixiviation ions of mercury from different thermocrystalline forms cinnabar, is inversely proportional to temperature of crystallization of a mineral and durability of a crystal lattice; scientific novelty: For the first time attempt to explain the mechanism of formation of hydrogeochemical anomalies of mercury in brines lixiviation bottompermian halogens thicknesses is made and spatial concurrence of hydrogeochemical anomalies of mercury to displays of hydrocarbons in region is proved; spheres of using: geochemistry of groundwater, hydrogeochemistry.7452

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. Суярко Василь Григорович
2. Sujarko Vasil Grigorovich

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. Крюченко Наталія Олегівна
2. Крюченко Наталія Олегівна

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. Зінчук Ігор Миколайович
2. Зінчук Ігор Миколайович

Кваліфікація: к.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. Узіюк Василь Іванович
2. Узіюк Василь Іванович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.16

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 Павлюк Мирослав Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Павлюк Мирослав Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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