Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U001975

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яремчук Ярослава Василівна
2. Yaremchuk Yaroslava Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.02

Назва наукової спеціальності: Геохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-04-2010

Спеціальність за освітою: 0701

Місце роботи здобувача: Інститут геології і геохімії горючих копалин НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534392

Місцезнаходження: 79053, Львів, вул.Наукова, 3а

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 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: Інститут геології і геохімії горючих копалин НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534392

Місцезнаходження: 79053, Львів, вул.Наукова, 3а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.33.19

Тема дисертації:

1. Глинисті мінерали евапоритів фанерозою як індикатори вікових змін хімічного складу океанічної води

2. Clay minerals of Phanerozoic evaporites as indicators of secular variations in seawater chemistry

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: евапоритові формації України - девонські та пермські (Дніпровсько-Донецька западина), юрські (Переддобруджя), неогенові (Карпатський регіон), фанерозойські евапоритові формації окремих регіонів Світу (за літературними джерелами); предмет дослідження: глинисті мінерали пелітової фракції водонерозчинного залишку порід різновікових морських евапоритових відкладів, що сформувалися на різних стадіях згущення розсолів; мета дослідження: встановити відмінності мінерального та хімічного складу, структурні особливості глинистих мінералів евапоритових відкладів, утворених зі згущеної океанічної води сульфатного та хлоркальцієвого типів; методи дослідження: електронно-мікроскопічний, рентген-дифрактометричний та хімічний силікатний і комплексний термічний аналізи; практична цінність: встановлені вікові варіації складу глинистих мінералів морських евапоритів фанерозою як такі, що узгоджуються з віковими змінами складу океанічної води та закономірностями еволюції осадового породоутворення, в цілому, стають новим індикатором вікового розподілу і прогнозу комплексу корисних копалин; наукова новизна: встановлено закономірності вікових варіацій хімічного та мінерального складу

глин морських евапоритів фанерозою. Для міоценових евапоритів Карпатського регіону та пермських Дніпровсько-Донецької западини встановлено закономірну зміну асоціацій глинистих мінералів у евапоритах трьох послідовних стадій згущення розсолів. Уперше виявлено зміну мінералого-геохімічних особливостей глин кам'яної солі залежно від концентрації розсолів у межах однієї (галітової) стадії евапоритового процесу.

2. Object of investigation: evaporate formations of Ukraine - Devonian and Permian (Dnipro-Donets Depression) Jurassic (Foredobrodgea), Neogene (Carpathian region), and the Phanerozoic evaporites of individual regions of the World based on literary material; subject of research: clay minerals of pelitic fraction of water-insoluble residue of different-aged marine evaporites at different stages of brine concentration; objectives of studies: to establish the differences in mineral and chemical composition and structural peculiarities of clay minerals of evaporites derived from concentrated seawater of SO4-rich and Ca-rich types; methods of investigation: SEM, X-ray diffraction, complex thermic and chemical (силікатний) analyses; practical value: secular variations in composition of clay minerals of Phanerozoic marine evaporites concordant with variations in seawater chemistry and with evolution in sedimentary rock formation became a new indicator for prognosis of minerals distribution; scientific novelty: regularity of secular variations of chemical and mineral composition of clay minerals of Phanerozoic marine evaporites is established. The regular character of modifications of clay minerals associations on three stages of brine concentrations is established for Neogene evaporites of Carpathian region and Permian of Dnipro-Donets Depression. It is established for the first time that peculiarities of chemistry and mineralogy of clays from rock salt depend upon brine concentration within one (halite) stage of evaporation.

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. Дудок Ігор Васильович

2. Dudok Ihor Vasylovych

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

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. Колтун Юрій Володимирович
2. Колтун Юрій Володимирович

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

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.