Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0514U000058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Климчук Олександр Борисович
2. Klimchuk Oleksandr Borysovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.06

Назва наукової спеціальності: Гідрогеологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.070504

Місце роботи здобувача: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.162.05

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: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.61

Тема дисертації:

1. Гіпогенний спелеогенез, його гідрогеологічне значення та роль у еволюції карсту

2. Hypogene speleogenesis, its hydrogeological importance and role in the evolution of the karst

Реферат/анотація:

1. Удосконалено теоретичні основи вивчення карсту, виявлені закономірності гіпогенного спелеогенезу і його місце і роль у еволюції карсту. Обґрунтований підхід до карсту як водообмінної геосистеми, особливі властивості якої обумовлені спелеогенною самоорганізацією структури проникності і водообміну у розчинних породах. Спелеогенез є центральним процесом у формуванні та еволюції карсту. Основні відмінності у ґенезі карстових порожнин визначаються гідродинамічними особливостями напірних і безнапірних водообмінних систем. Гіпогенний спелеогенез пов'язаний з висхідними сегментами напірних водообмінних систем. Визначені ключові особливості механізму гіпогенного спелеогенезу, структурно-функціональні та морфологічні особливості, розроблені типізація структур та критерії його ідентифікації. Виявлені регіональні закономірності гіпогенного спелеогенезу, розкрита його роль у формуванні родовищ у розчинних і суміжних товщах, а також у виникненні та розвитку небезпечних геологічних процесів. Розроблено еволюційно-генетичний підхід до типології карсту, прогнозу карстової небезпеки та пов'язаних з

карстом природних ресурсів.

2. Thesis deals with the two related scientific problems: 1) improvement of the theoretical and methodological foundations of karst studies, 2) identification of regularities of hypogene speleogenesis and of its place and role in the evolution of karst. Hydrogeological approach to the definition of karst is adopted, in which karst is viewed as a groundwater circulation geosystem with specific properties, determined by speleogenetic self-organization of permeability structure and flow pattern. Such self-organization is a system-forming property of karst, and thus speleogenesis is the central process in the formation of karst and evolution of karst aquifers. It is shown that main differences in the origin and structural and functional characteristics of karst conduit-void systems (types of speleogenesis) are determined by hydrodynamic properties of confined and unconfined circulation systems. Hypogene speleogenesis is connected with upwelling segments of confined circulation systems in heterogeneous strata. Peculiar features of the mechanism of hypogene speleogenesis are revealed, its structural, functional and morphological features are identified, and structures of hypogene conduit-void systems are classified. Regional regularities of hypogene speleogenesis are revealed, hydrogeological settings of its development are typified. Criteria for identification of hypogene speleogenesis are elaborated and methodology of speleogenetic analysis is improved. The significant role of hypogene speleogenesis in the formation of deposits of hydrocarbons and hydrogenic ores in soluble and adjacent strata is demonstrated, as well as its role in the origin and development of hazardous geological processes. An evolutionary-genetic approach is elaborated to the typology of karst and prediction of karst-related hazards and mineral resources. Hypogene karst has wider global distribution than the "traditional" epigene karst. The territory of Ukraine is characterized by predominance of active and relict hypogene karst.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лялько В.І.

2. Лялько В.І.

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.06

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. Катаєв В.М.
2. Катаєв В.М.

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.06

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. Лур'є А.І.
2. Лур'є А.І.

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.06

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 Шестопалов В. М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шестопалов В. М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.