Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U007137

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крива Ірина Георгіївна
2. Kryva Iryna Georgievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.17

Назва наукової спеціальності: Геологія нафти і газу

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-12-2011

Спеціальність за освітою: 7.070700

Місце роботи здобувача: Карпатське відділення Інституту геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Код за ЄДРПОУ: 13801523

Місцезнаходження: 79053, Україна , м.Львів,вул. Наукова, 3Б

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: Карпатське відділення Інституту геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Код за ЄДРПОУ: 13801523

Місцезнаходження: 79053, Україна , м.Львів,вул. Наукова, 3Б

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.53

Тема дисертації:

1. Літомагнітні комплекси нафтогазоносних відкладів палеозою північно-західної частини Дніпровсько-Донецької западини

2. Lithomagnetic complex's of oil-and-gas-bearing Paleozoic sediments at the north-west part of the Dnipro-Donetsk cover.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень – осадові утворення палеозойського віку північно-західної частини ДДЗ; предмет досліджень – магнітна сприйнятливість осадових порід нафтогазоносних відкладів палеозойського віку північно-західної частини Дніпровсько-Донецької нафтогазоносної області; мета – визначити магнітну сприйнятливість нафтогазоносних відкладів палеозою північно-західної частини ДДЗ, встановити закономірності її просторового розподілу, оцінити можливості застосування в комплексі геофізичних методів для розчленування і кореляції геологічного розрізу та розв'язання нафтогазопошукових задач; методи досліджень: експериментальне вимірювання, аналіз і систематизація магнітної сприйнятливості кернового матеріалу; літологічні, фаціальні, палеонтологічні, петрографічні дослідження; практичне значення одержаних результатів: вивчення магнітної сприйнятливості доповнює інформацію про

петрофізичні властивості гірських порід, дані про особливості латерального розподілу магнітної сприйнятливості та виділені літомагнітні комплекси дозволяє обґрунтованіше проводити кореляцію візейського глинисто-карбонатного комплексу, виявляти зони переривів в осадконагромадженні різного рангу та вирішувати задачі ритмостратиграфії, що сприяє ефективності нафтогазопошукових робіт в ДДЗ; наукова новизна одержаних результатів: отримано нові дані про особливості магнітної сприйнятливості осадових порід теригенно-карбонатних товщ палеозою північно-західної частини ДДЗ та її латерального поширення, встановлено відмінності у статистичних характеристиках (тип розподілу) магнітної сприйнятливості гірських порід нижнього і верхнього візе північно-західної частини ДДЗ, науково обґрунтовано критерії виділення, за даними капаметрії, переривів в осадконагромадженні та встановлено, що аномальні значення магнітної сприйнятливості маркують перериви в нагромадженні осадів, досліджено вплив нафтогазоносності та фаціальних умов на диференціацію осадових порід за магнітною сприйнятливістю, для північно-західної частини ДДЗ виділені літомагнітні комплекси палеозойських відкладів регіонального поширення, що відповідають основним етапам осадконагромадження, за даними капаметрії простежено в регіональному плані межу між нижнім та верхнім візе; сфери використання: геофізика, геологія нафти і газу, стратиграфія.

2. Object of study - the Paleozoic sediments at the north-west part of the Dnipro-Donetsk cover; subject of study - investigation of the magnetic susceptibility of the Paleozoic sediments at the Dnipro-Donetsk cover; aim – determination of the magnetic susceptibility oil and gas barring Paleozoic sediments at the north-west part of DDC; methods : experimental measurements; analyzes of the magnetic susceptibility of the rocks data; lithological, facial, paleontological, petrographic investigations; Practical aspects: investigations of the magnetic susceptibility give more information about petrophysics properties of the rocks. On the base of magnetic susceptibility the vertical dismembered of the layer was done and according to this parameter we can separate the lithomagnetic complex, which are basically coincide to the statographycs values. Scientific novelty: On the base of magnetic susceptibility the vertical dismembered of the layer was done and according to this parameter we can separate the lithomagnetic complex, which are basically coincide to the statographycs values. By the magnetic susceptibility values Paleozoic complex of the north-west part of Dnipro-Donetsk cover can be divided to the several lithomagnetic complexes: Devonian, lover Tournaisian, upper Tournaisian, lover Visean, upper Visean and Serpukhovian. Determined lithomagnetics complex can be recognized lateral as in the frame of one deposit and also by the line, which is crossing the South border zone, Central and Northern border zone. Differentiation of the one type sediments by the magnetic susceptibility in the frame of gas and oil complexes of Paleozoic in the north-east part of Dnipro-Donetsk cover is caused by the hydrocarbon availability. It is recommended to use the knowledge about the magnetic susceptibility in the complex with other geological and geophysical methods for the computation of the correlation and ritmostographic in oil and gas prospectings.

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. Максимчук Валентин Юхимович

2. Maksymchuk Valentyn Juchymowych

Кваліфікація: д.ф.-м.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестеренко Микола Юрійович

2. Нестеренко Микола Юрійович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.17

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. Анікеєв Сергій Григорович

2. Анікеєв Сергій Григорович

Кваліфікація: к.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 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.