Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U003276

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузьменко Тетяна Миколаївна
2. Kuzmenko Tetyana Mikolaiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-06-2017

Спеціальність за освітою: 8.04010301

Місце роботи здобувача: Національна акціонерна компанія "Нафтогаз України"

Код за ЄДРПОУ: 32710871

Місцезнаходження: 02000, м. Київ, вулиця Богдана Хмельницького, 6

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.42

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37.35.05

Тема дисертації:

1. Ефективна геолого-геофізична модель осадового чохла Каркінітського прогину для вирішення нафтогазопошукових задач

2. The effective geological and geophysical model of sediments of the Karkinitskyi trough for oil-and-gas exploration - Manuscript

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуальної проблеми - розробки ефективної геолого-геофізичної моделі відкладів осадового чохла Каркінітського прогину, що забезпечує підвищення однозначності результатів пошукових робіт шляхом дослідження геолого-петрофізичних властивостей розрізу, що впливають на сейсмічне хвильове поле та виконання прогнозу характеристик розрізу об'єкту досліджень. Досліджений вплив відкладів нижньої та верхньої крейди на характеристики хвильового поля осадового чохла Каркінітського прогину на основі застосування синтетичного сейсмічного моделювання. Визначені акустичні характеристики осадового чохла та їх взаємозв'язок між літологічними та петрофізичними властивостями об'єкту досліджень. Доповнені уявлення щодо розподілу на кількісному рівні, ділянок з

покращеними колекторськими властивостями (підвищеними значеннями Кп) у продуктивних інтервалах розрізу (родовищ Голіцинського, Південно-Голіцинського) та на виявлених і підготовлених структурах по відкладах крейди в межах фрагменту Каркінітського прогину Чорного моря. Розроблений алгоритм та побудована ефективна геолого-геофізична модель фрагменту Каркінітського прогину, адаптована в сучасний геолого-технологічний процес пошуків та розвідки вуглеводнів в межах північно-західного шельфу акваторії Чорного моря.

2. The thesis is devoted to the actual problem - development of the effective geological and geophysical models of sediments of the Karkinitskyi trough that provides increasing the unambiguous of exploration results. The solving of this problem provided by investigation of geological and petrophysical properties of geological section that affecting the seismic wave field characteristics and reservoir properties prediction of the investigated object. Investigated the influence of both the lower and upper Cretaceous on seismic wave field characteristics of sediments of the Karkinitskyi trough by applying synthetic seismic modeling. Defined acoustic characteristics of the sediments and their relationship between lithological and petrophysical properties of the investigated object; Complemented concepts about quantitative distribution of the areas with good reservoir properties (high values of porosity) in the productive strata (Golitsyna field, South Golitsyna field) and the structures identified and prepared for deep drilling in the Cretaceous strata within the fragment Karkinitsky trough of the Black Sea. The algorithm is developed and effective geological and geophysical model created of the fragment Karkinitsky trough with adaptation to the modern geological and technological process of hydrocarbons exploration within the north-western shelf of the Black Sea.

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. Трипільський Олександр Андрійович

2. Tripilsky Oleksandr Andriyovich

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стовба Сергій Миколайович
2. Стовба Сергій Миколайович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бугрій Віктор Григорович
2. Бугрій Віктор 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	Вижва Сергій Андрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вижва Сергій Андрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.