Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0415U003716

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Агрес Надія Петрівна

2. Agres Nadiia Petrivna

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: 09-06-2015

Спеціальність за освітою: 6.040103

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): К 64.051.26

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: 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.53.31

Тема дисертації:

1. Прогнозування нафтогазоперспективних пошукових об'єктів на території північної окраїни Донбасу за дистанційними методами досліджень

2. Forecasting of search objects of oil and gas at the northern part of Donbas with use remote methods of researches

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: нафтогазоносні структурні форми та їх відображення на матеріалах дистанційних зйомок. Мета: створення комплексного способу прогнозування структурних форм для підвищення ефективності нафтогазопошукових робіт. Методи: узагальнення геолого-геофізичних матеріалів; структурно-геоморфологічного аналізу; аерокосмічні (космогеологічні); геологічної аналогії, математичної статистики та геоінформаційних технологій. Теоретичне значення та новизна полягає в тому, що в роботі проаналізовані особливості геологічної будови території північної окраїни Донбасу. Встановлено закономірності відображення родовищ вуглеводнів у якісних і кількісних (морфометричних) ознаках ландшафтних компонентів та у статистичних показниках тону теплових зображень космознімків. Розроблено і впроваджено технологію автоматизованого дешифрування космознімків. Встановлено сукупність ландшафтних морфометричних індикаторів нафтогазоносних структур, за діапазонами значень яких

здійснено прогнозування перспективних у нафтогазопошуковому відношенні ділянок. Запропоновано і апробовано дистанційний комплекс прогнозування структур-пасток вуглеводнів, шляхом інтегрування результатів структурно-геоморфологічних та космогеологічних досліджень. Створено авторську схему розташування прогнозних нафтогазоперспективних об'єктів за дистанційним комплексом прогнозування та проведено їх рейтингову оцінку. З урахуванням геофізичної інформації і геологічних критеріїв визначено першочергові об'єкти геологорозвідувальних робіт на нафту та газ. Практичне значення полягає в тому, що комплексна методика - ДКП може бути застосована для прогнозування нових нафтогазоперспективних об'єктів, що забезпечує достатній рівень їх локалізації для постановки сейсморозвідувальних робіт.

2. Research object: nefte- gas-bearing structural forms and their reflections on materials of the controlled from distance surveys. Purpose: creation of complex method of prognostication of structural forms for the increase of efficiency of nefte-gas-searching works. The features of geological structure of northern part of Donbas are analyzed in the thesis. Representation of hydrocarbon deposits in qualitative and quantitative (morphometric) attributes of landscape components and in statistical characteristics of tone of space images in thermal ranges of electromagnetic spectrum are studied and established. In the thesis the complexation technology of the results of structural - geomorphologic (morphostructural) researches and the geological interpretation of remote sensing data for the forecast of search objects of oil and gas is proposed. Construction of integrated model of forecasting (Remote Complex of Forecasting) with use of opportunities of Geographical Information Systems is described. New perspective objects were predicted with use of Remote Complex of Forecasting at the northern part of Donbas. Their rating is determined with use of value of a complex parameter, geophysical data and geological criteria. Near-term objects of geological survey works for search of oil and gas fields and for the further stocks escalating of hydrocarbons were identified.

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. Височанський Іларіон Володимирович

2. Visochansky Ilarion Volodimirovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лазарук Ярослав Григорович

2. Лазарук Ярослав Григорович

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. Шморг Яніна Станіславівна

2. Шморг Яніна Станіславівна

Кваліфікація: к.геол.н., 04.00.21

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. Полівцев Анатолій Вікторович

2. Полівцев Анатолій Вікторович

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 — Лур'є Анатолій Йонович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Лур'є Анатолій Йонович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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