

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003567

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Толкунов Анатолій Петрович

2. Tolkunov Anatoly Petrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 04.00.22

Назва наукової спеціальності: Геофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-06-2008

Спеціальність за освітою: 7.07.07.02

Місце роботи здобувача: Державне геофізичне підприємство "Укргеофізика"

Код за ЄДРПОУ: 01432761

Місцезнаходження: 03057, м.Київ, вул. Софії Перовської, 10

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.200.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417259

**Місцезнаходження:** проспект Академіка Палладіна , 32, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Президія національної академії наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геофізики ім. С.І.Субботіна НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417259

**Місцезнаходження:** 03680, м.Київ-142, проспект Палладіна, 32

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Президія Національної академії наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.31.19

**Тема дисертації:**

1. Глибинна будова Дніпровсько-Донецької западини за даними регіональних сеймостратиграфічних досліджень

2. The deep structure of the Dnieper-Donets Depression from regional seismostratigraphic studies

**Реферат:**

1. Детальне вивчення глибинної будови Дніпровсько-Донецької западини (ДДЗ) з використанням нових технічних можливостей проведення польових робіт і обробки отриманої інформації із залученням, поряд з технологічними прийомами традиційної сейморозвідки 2D, також 3D, дозволило перейти на більш високий рівень детальності й глибини досліджень, що відкриває сприятливі перспективи для вирішення проблеми стратегії пошуків нафти та газу. Підтверджено концепцію багатоступового й постконсидиментаційного розвитку соляних штоків і формування карнизів у нижньокам'яновугільних відкладах. Встановлено ступінь розвитку тектонічних порушень та їх можливу реактивацію, що дозволило уточнити основні етапи тектонічних активізацій у межах ДДЗ. На підставі складеної схеми кореляції тектонічних порушень і розвитку основних солянокупольних структур встановлено тісний зв'язок антиклінальних структур з особливостями будови фундаменту й розривних порушень. Виділено реальні

сейсмічні відбиваючі горизонти на значних глибинах у кристалічному фундаменті ДДЗ. Отримані результати дозволяють виділити й рекомендувати для буріння низку нафтогазоперспективних об'єктів ДДЗ.

2. Based on a combination of modern and conventional technology of acquiring, processing, and interpreting seismic data, it has been obtained more depth and detailed structure of the sedimentary cover of the Dnieper-Donets Depression (DDD) compared with previous studies. More accurate information has supported a notion of multi-stage and post sedimentary evolution of salt stocks and formation of overhangs in the Lower Carboniferous deposits. There have been determined the evolutionary stages of tectonic distortions and their possible reactivations that has made it possible to clarify major stages of tectonic activity within the DDD. Using a correlation chart of the tectonic distortions and the evolution of the major carboniferous features, a relationship has been found between anticlinal features and the peculiarities of the basement structure and fault pattern. Real seismic reflecting horizons have been revealed on the great depths of the DDD in the crystalline basement. The results are of paramount importance for developing an effective strategy of researching for oil and gas end are recommended for placing exploration boreholes.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коболев Володимир Павлович
2. Kobolev Vladimir Pavlovich

**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. Лукін Олександр Юхимович
2. Лукін Олександр Юхимович

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.01

**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. Дрогицька Галина Михайлівна
2. Дрогицька Галина Михайлівна

**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**

Старостенко Віталій Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Старостенко Віталій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.