

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U003364

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-06-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дубосарський Віктор Рудольфович

2. Dubosarskyi Victor Rudolfovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 04.00.01

**Назва наукової спеціальності:** Загальна та регіональна геологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 09-06-2016

**Спеціальність за освітою:** 8.070709

**Місце роботи здобувача:** Інститут геологічних наук Національної Академії Наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417182

**Місцезнаходження:** 03054, м. Київ, вул. О.Гончара, 55-б

**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 26 162 02

**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:** Інститут геологічних наук Національної Академії Наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417182

**Місцезнаходження:** 03054, м. Київ, вул. О.Гончара, 55-б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 38.55

**Тема дисертації:**

1. Закономірності формування перспективних площ вугільних родовищ для видобутку вуглеводневих газів
2. Regularities of formation of the promising areas for the extraction of hydrocarbon gases within coal deposits according to the methods of structural-thermal-atmgeochemical researches (STAGR)

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено вивченню закономірностей формування перспективних площ вугільних басейнів для видобутку вуглеводневих газів. В роботі розглянуто особливості розподілу газу в вуглепородному масиві, визначено вплив тектонічних порушень та зон тріщинуватості, міграційних процесів, петрографічного складу. Було досліджено вплив технології дегазації вугільних басейнів на перерозподіл газу в породному масиві вугільного басейну. В процесі проведених досліджень було удосконалено методику структурно-термо-атмогеохімічних досліджень (СТАГД), визначено закономірності в формуванні перспективних площ вугільних басейнів в залежності від технології видобутку вуглеводневих газів. Особливу увагу заслуговує аналіз розподілу показників СТАГД в межах ділянок досліджень та гірничих відводів вугільних шахт, визначення їх зв'язку з геологічною будовою. Виходячи з результатів досліджень даються рекомендації по використанню методики СТАГД для визначення перспективних ділянок вуглеводневих газів в залежності від

технології видобутку вуглеводневих газів. Ключові слова: технології дегазації вугільних басейнів, вуглеводневі гази, зони підвищеної проникності, структурно-неотектонічне дешифрування, атмогеохімічні показники, еманційна зйомка, газометрична зйомка, СТАГД.

2. The dissertation is devoted to the study of regularities of formation of the promising areas for the extraction of hydrocarbon gases within coal basins. In this learned work the features of gas distribution in coal rock mass are examined and the influences of tectonic faults, fracture zones, migration and petrographic composition are determined. It was investigated the influence of coal basins degassing technology in gas redistribution in rock mass of coal basin. In the process of conducted researches, STAGD methods are improved and regularities of formation of the promising areas of coal basins are determined, depending on the technology of extraction of hydrocarbon gases. Of particular note is the analysis of distribution of STAGR indicators within the areas under investigation and mining allotments of coal mines, and determination of their connection with geological structure. Based on the results of researches, recommendations for use of STAGR techniques to identify promising areas of hydrocarbon gases are given, depending on the technology of extraction of hydrocarbon gases. Keywords: coal basins degassing technology, hydrocarbon gases, zones of increased permeability, structural-neotectonic interpretation, atmogeochemical indicators, emanation survey, gasometric survey, STAGR.

**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. Багрій Ігор Дмитрович

2. Bagriy Igor Dmutrovich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Альохін Віктор Іванович

2. Альохін Віктор Іванович

**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. Коваль Анатолій Миколайович

2. Коваль Анатолій Миколайович

**Кваліфікація:** к.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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Шовкопляс Володимир Миколайович

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

Шовкопляс Володимир Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.