

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0505U000562

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карпенко Олексій Миколайович

2. Karpenko Oleksiy Mykolaovitch

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 31-10-2005

Спеціальність за освітою: 7.070709

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.32

**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:** Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

**Код за ЄДРПОУ:** 02070855

**Місцезнаходження:** 76019, м. Івано-Франківськ, вул. Карпатська, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 38.19.17

**Тема дисертації:**

1. Науково-методичні засади оцінки ємнісних властивостей гірських порід тонкошаруватих розрізів родовищ вуглеводнів за даними геофізичних досліджень
2. Scientific and methodic principles of an estimation of reservoir properties of rocks in the thin-layer sections of hydrocarbon deposits on the base of geophysical data

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - тонкошаруваті гірські породи родовищ вуглеводнів і дані, що отримані в процесі геофізичних досліджень свердловин (ГДС); мета дослідження - підвищення ефективності ГДС у процесі виявлення продуктивних об'єктів і оцінки ємнісних властивостей гірських порід у тонкошаруватих розрізах; методи дослідження - статистичний аналіз, технологія нейронних мереж, прийоми створення детерміністсько-статистичних фізико-геологічних моделей; теоретичні і практичні результати - розроблено науково обгрунтовану систему якісної і кількісної інтерпретації даних типового комплексу ГДС для тонкошаруватих розрізів; новизна впровадженого - розроблені теоретичні та методологічні підходи щодо інтерпретації даних типового комплексу промислово-геофізичних досліджень є значною мірою абсолютно

новими; ступінь упровадження – нові способи вже застосовуються на геофізичних підприємствах; сфера (галузь) використання – геофізичні та геологорозвідувальні підприємства.

2. Object of research – the thin-layer sediments of hydrocarbon deposits and the well-logging data; the purpose of research – increase of efficiency of geophysical researches at revealing productive objects and estimations of reservoir properties of rocks in thin-layer sections; research receptions – the statistical analysis, technology of neural networks, receptions of creation of necessitarian-statistical physical-geological models; theoretical and practical results – scientifically proved system of qualitative and quantitative interpretation of the well-logging data for thin-layer sections; novelty of introduced – theoretical and methodological approaches concerning interpretation of the data of a typical well-logging complex which substantially are absolutely new are developed; a degree of introduction – new ways are already used at the geophysical enterprises; the sphere of use – the well-logging and prospecting enterprises.

**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. Федоришин Дмитро Дмитрович
2. Fedorishin Dmitro Dmitrovitch

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.22, 04.00.

**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. Лизун Степан Олексійович
2. Лизун Степан Олексійович

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.12

**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. Вижва Сергій Андрійович
2. Вижва Сергій Андрійович

**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. Кулінкович Арнольд Євгенович
2. Кулінкович Арнольд Євгенович

**Кваліфікація:** д.т.н., 04.00.12

**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**

Грінченко Віктор Федорович

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

Грінченко Віктор Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.