

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004038

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яковець Катерина Леонідівна

2. Yakovets' Kateryna Leonidivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.05

Назва наукової спеціальності: Геологічна інформатика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.070701

Місце роботи здобувача: 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

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: 38.53.19

Тема дисертації:

1. Метод багатовимірних аналогів як спосіб підвищення ефективності кількісної інтерпретації даних промислової геофізики
2. The method of multicomponent analogues as a way to increase of performance in quantitative interpretation of well-logging data

Реферат:

1. Дисертація присвячена вирішенню актуальної проблеми - підвищенню достовірності кількісної оцінки колекторських властивостей гірських порід і нафтогазонасиченості за даними промислової геофізики. Захищається метод кількісної інтерпретації результатів промислово-геофізичних досліджень, що базується на методі багатовимірних аналогів. Порівнювалася ефективність кількісної інтерпретації даних промислової геофізики методом багатовимірних аналогів і регресійним методом шляхом моделювання парної та множинної кореляції. Ефективність розробленої методики виявилася вищою, виключення складають ситуації, змодельовані на оптимальність регресійного методу. Апробацією методики на фактичних даних доведена готовність її до виробничого використання.

2. The thesis is devoted to the solving of a urgent problem - increase of veracity of a quantitative estimation of reservoir properties of formation and oil-gas saturation by the well-logging data. The method of quantitative interpretation of the well-logging data is advocated, which one is based on method of multicomponent analogues. The performance of quantitative interpretation of well-logging geophysicaics data by multicomponent analogues and regression method's was compared by simulation of pair and multiple correlation. The performance of the designed method of application has appeared above, the exceptions compound situations simulated on an optimality for regression method. The approbation of application this method's on the actual data demonstrates availability to industrial use.

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. Жуков Микола Никанорович
2. Zhukov Nikolay Nikanorovich

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.05

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. Федоришин Дмитро Дмитрович
2. Федоришин Дмитро Дмитрович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.17, 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. Лобасов Олександр Павлович
2. Лобасов Олександр Павлович

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

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.