# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U004487

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-10-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Карнаухова Олена Євгеніївна
2. Karnaukhova Elena Evgenievna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 04.00.22

**Назва наукової спеціальності:** Геофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 12-10-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.070701

**Місце роботи здобувача:** 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

## 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:** 37.01.77

**Тема дисертації:**

1. Пружно-щільнісні параметри гірських порід Українського щита в умовах високого тиску і температур

2. Elastic-densities parameters of the Ukrainian shield rocks in high pressure and temperature conditions.

**Реферат/анотація:**

1. Досліджується вплив мінерального складу, структурно-текстурних особливостей на пружні властивості порід Українського щита при різному тиску і температурах. Виявлено відповідні критерії для прогнозу розподілу мінеральної речовини в земній корі на базі матеріалів глибинних сейсмічних зондувань. Отримані статистично обґрунтовані кореляційні залежності "швидкість-щільність", "швидкість-мінеральний склад" на різних глибинах, які були використані для удосконалення методики термобаричного петрофізичного моделювання. На основі цих досліджень були побудовані прогнозні розрізи розподілу мінеральної речовини в земній корі Подільського та Інгульського мегаблоків УЩ.

2. Thesis is devoted to the research of influence of mineral composition and structure-texture features on resilient properties of the Ukrainian shield rocks at different pressure and temperatures and to the exposure of proper criteria for the prognosis of distributing of mineral matter in the Earth's crust on the base of materials of the deep seismic soundings. Within the framework of the thesis the statistically grounded cross-correlation dependences

"speed-density" and "speed-mineral composition" on different depths were got. They were used for the improvement of thermobaric petrophysical method design. The prognosis cuts of mineral matter distributing in the Earth's crust of Podolsky and Ingulsky megablocks of USh on the basis of these researches were built.

**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. 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. Федоришин Дмитро Дмитрович
2. Федоришин Дмитро Дмитрович

**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. Омельченко Віктор Данилович
2. Омельченко Віктор Данилович

**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.