

Облікова картка дисертації (ОКД)

Шифр спецради: Д 26.200.01

Відкрита

Вид дисертації: 05

Державний обліковий номер: 0505U000243

Дата реєстрації: 05-05-2005



1. Відомості про здобувача

ПІБ (укр.): Бурахович Тетяна Костянтинівна

ПІБ (англ.): Burakhovich Tatiana Konstantinovna

Докторантура: так

Шифр спеціальності, за якою відбувся захист: 04.00.22

Дата захисту: 26-04-2005

На здобуття наукового ступеня: д.геол.н.

Спеціальність за освітою: 7.070702

2. Відомості про установу, організацію, у вченій раді якої відбувся захист

Назва організації: Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ: 05417259

Адреса: 03680, м.Київ-142, проспект Палладіна, 32

Телефон: 4240112

Інше:

3. Відомості про організацію, де виконувалася (готувалася) дисертація

Назва організації: Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ: 05417259

Адреса: 03680, м.Київ-142, проспект Палладіна, 32

Телефон: 4240112

Інше:

4. Відомості про організацію, де працює здобувач

Назва організації: Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна НАН України

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ: 05417259

Адреса: 03680, м.Київ-142, проспект Палладіна, 32

Телефон: 4240112

Інше:

5. Наукові керівники та консультанти

Наукові керівники

Кулік Сергій Миколайович (д.геол.н., с.н.с., 04.00.22)

6. Офіційні опоненти та рецензенти

Офіційні опоненти

Шеремет Євгеній Михайлович (д.геол.н., 04.00.02, 04.00.08)

Жамалетдинов Абдулхай Азимович (д.геол.н., професор, 04.00.12)

Максимчук Валентин Юхимович (д.ф.-м.н., 04.00.22)

7. Підсумки дослідження та кількісні показники

Підсумки дослідження: 40 - Нове вирішення актуального наукового завдання

Кількість сторінок: 305

Кількість додатків: 0

Ілюстрації: 89

Таблиці: 9

Схеми:

Використані першоджерела: 302

Кількість публікацій: 39

Кількість патентів: 0

Впровадження результатів роботи: 53

Мова документа: Українська

Зв'язок з науковими темами:

8. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Індекс УДК: 550.311;551.1, 550.372,373:551.14(477)

Тематичні рубрики: 37.31.15

9. Тема та реферат дисертації

Тема (укр.)

Електропровідність земної кори та верхньої мантиї території України.

Тема (англ.)

Conductivity of the Earth crust and upper mantle on the territory of Ukraine.

Реферат (укр.)

Дисертацію присвячено побудові глибинної геоелектричної моделі земної кори та верхньої мантиї території України, виявленню зон аномально високої електропровідності та поясненню їх природи. Розроблено методика побудови квазі-3D та 2D геоелектричних моделей. Аномалії електропровідності в надрах кори виявлено в усіх геологічних структурах незалежно від їх віку. Геоелектрична астеносфера зафіксована в кімерійських та альпійських утвореннях і фрагментарно під УЩ.

Реферат (англ.)

The dissertation is devoted to building of high depth geoelectrical models of the Earth crust and upper mantle of Ukraine, to finding of regions of anomalously high electric conductivity and to explanation of their the nature. We developed a methodology for building of 2D and quasi-3D geoelectrical models. Anomalies of conductivity of the Earth crust were found in all geological

structures independently from their age. Geoelectrical asthenosphere is detected in kimmerian and alpides formations and occasionally under U.Sh.

Голова спеціалізованої вченої ради: Старостенко Віталій Іванович (д.ф.-м.н., професор)

Підпис

М.П.

Відповідальний за подання документів: (Тел.: 380444239490)

Підпис

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.