# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0407U001196

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-03-2007

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Словотенко Надія Олександрівна
2. Slovotenko Nadiya Olexandrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 04.00.20

**Назва наукової спеціальності:** Мінералогія, кристалографія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 27-02-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.070703

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний університет імені Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070987

**Місцезнаходження:** 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

**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 35.051.04

**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:** Львівський національний університет імені Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070987

**Місцезнаходження:** 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 38.35

**Тема дисертації:**

1. Онтогенез флюорит-барит-кварцових жил Берегівського рудного поля.

2. Mineral formation dynamics of fluorite-barite-quartz veins in Beregovo mine field.

**Реферат/анотація:**

1. Досліджено формування кварцовожильної мінералізації, відповідальної за головний етап відкладення золота на Берегівському рудному полі. На підставі мінералогічних, онтогенічних, термобарогеохіміних досліджень створено фактологічну модель, яка лягла в основу числового фізико-хімічного моделювання процесів мінералоутворення. Мінеральна асоціація своїм утворенням завдячувала змішуванню розчинів різного складу й походження на геохімічному бар'єрі, складеному карбонатними жилами. Головний об'єм жильного кварцу утворювався з гелю кремнезему. Барит і флюорит формувались у в'язкому середовищі гелю при дифузійному режимі. Інфільтрація розчинів у жильному просторі спричиняла перекристалізацію кварцових агрегатів, винесення і перевідкладення золота на вищих горизонтах.

2. Dynamics of formation and evolution of quartz veins in the Beregovo ore field was investigated (Transcarpathian region). The main stage of gold precipitation is connected with quartz vein formation. The mineral association formation is obliged to the mixing of solutions of various origins on the geochemical barrier combined by carbonate veins. On the basis of mineralogical researches and fluid inclusions investigation factual model is

created which underwent numerical physical and chemical modeling of the mineral formation processes. The basic volume vein quartz was formed from silica gel. Barite and fluorite grew by the diffusive mechanism of growth in the viscous environment of gel. Seepage of the solutions in the vein space caused dissolution of silica gel and became the reason of quartz recrystallisation. The gold was carried out and deposited on the top levels of the ore field.

**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. Скакун Л.З.
2. Skakun L.Z.

**Кваліфікація:** к.геол.н., 04.00.20

**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. Возняк Д.К.

2. Возняк Д.К.

**Кваліфікація:** д.геол.н., 04.00.20

**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. Наумко І.М.

2. Наумко І.М.

**Кваліфікація:** к.геол.н., 04.00.02

**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** Павлунь М.М.

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.