Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U006107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хом'як Леонід Миколайович
2. Khomyak Leonid Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 04.00.01

Назва наукової спеціальності: Загальна та регіональна геологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-10-2010

Спеціальність за освітою: 7.070701

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: 38.21.17

Тема дисертації:

1. Насуви в геологічній еволюції Українських Карпат та динамічні умови їх формування за даними комп'ютерного моделювання.

2. Thrusts in the geological evolution of the Ukrainian Carpathians and dynamic conditions of their formation according to computer modelling.

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено дослідженню послідовності, просторово-часових меж та динамічних умов формування насувів Українських Карпат. Розроблено структурно-еволюційний метод визначення віку конседиментаційних насувів. За його критеріями вирізнено чотири етапи формування структури Українських Карпат: ранньокрейдовий, ранньопалеогеновий, пізньоеоценовий і пізньоолігоценово-міоценовий. У контексті еволюції Карпато-Панонського регіону виявлено закономірне тектонічне положення насувів кожного етапу, особливості їхньої будови та морфології. Уточнено зв'язок еволюції карпатського палеобасейну з динамікою колізійного процесу й періодами активного становлення насувів. На підставі фаціального аналізу крейдово-палеогенового комплексу відкладів вирізнено стадії седиментації. У рамках теорії пружно-пластичності побудовано низку двовимірних скінченно-елементних комп'ютерних моделей осадового комплексу Флішових Карпат, який зазнає колізійного стиснення. Проаналізовано

розподіл напружень і деформацій, обґрунтовано положення, морфологію, внутрішню структуру насувів та вирізнено три стадії їхнього становлення.

2. Dissertation is devoted to the investigation of the sequence, space-time bounds and dynamic conditions of the thrust formation of the Ukrainian Carpathians.The structural-evolutional method to determine an age of synsedimentary thrusts has been developed. Using its criteria four formation stages of structure of the Ukrainian Carpathians are defined: the Early Cretaceous, Early Paleogene, Late Eocene and Late Oligocene - Miocene ones. In the context of evolution of the Carpathian-Pannonian region, appropriate tectonic position of thrusts at every stage, features of their structure and morphology are established. The relationship between evolution of the Carpathian paleobasin, dynamics of the collision process and periods of the active thrusting is specified. Based on the facial analysis the phases of sedimentation of the Cretaceous-Paleogene sedimentary rock complex are outlined. Within the framework of elastoplasticity the genetically inherited 2D finite element models, which represent sedimentary complex of the Flysch Carpathians tested for collision compression, are constructed. The stress and strain distribution is analysed which prove position, morphology and internal structures of thrusts. It is distinguished three stages of thrust formation.

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. Сіворонов Альберт Олексійович

2. Sivoronov Albert Oleksiyovych

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.01

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. Ступка Орест Степанович

2. Ступка Орест Степанович

Кваліфікація: д.геол.н., 04.00.04

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. Бубняк Ігор Миколайович

2. Бубняк Ігор Миколайович

Кваліфікація: к.геол.н., 04.00.04

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 Микола Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Павлунь Микола Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.