

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U103315

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-08-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Штогрин Людмила Василівна

2. Shtohryn Liudmyla V

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: 27-08-2021

Спеціальність за освітою: Геофізичні методи пошуків і розвідки родовищ корисних копалин

Місце роботи здобувача: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, буд. 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

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): К 20.052.01

Повне найменування юридичної особи: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, буд. 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, 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: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, буд. 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 37

Тема дисертації:

1. Просторово-часові геофізичні та супутні чинники прогнозування зсувних процесів у Карпатському регіоні України
2. Spatio-temporal geophysical and related factors for landslide processes forecasting within the Carpathian region of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт дослідження – часові ряди активізації зсувів та природних чинників їхнього формування тривалістю 60 років (з 1960 по 2019 р.р.). Предмет дослідження – середньо- та довгостроковий прогноз активізації зсувів у Карпатському регіоні. Методи дослідження – порівняльний аналіз аномалій гравітаційного, магнітного полів, геолого-геоморфологічних чинників розподілу зсувів; статистичний аналіз часових геофізичних та супутніх чинників (кластерний, кореляційно-регресійний, спектральний), методи екстраполяції для середньострокового та довгострокового прогнозу зсувів. Ступінь впровадження – встановлена періодичність зсувної активності та виконано середньо- та довгостроковий прогноз активізації зсувів у Карпатському регіоні до 2040 року. Галузь використання – геологічні та геофізичні підприємства, що здійснюють

моніторинг та дослідження зсувних процесів. Результати досліджень можуть використовуватись для прогнозу виникнення зсувів, при розробленні протизсувних заходів.

2. The object of the study is the time series of activation of landslides and natural factors of their formation lasting 60 years (from 1960 to 2019). The subject of the research is the medium and long-term forecast of the activation of landslides in the Carpathian region. Research methods - comparative analysis of anomalies of gravity, magnetic fields, geological and geomorphological factors of the distribution of landslides; statistical analysis of temporal geophysical and related factors (cluster, correlation-regression, spectral), extrapolation methods for medium and long-term forecasting of landslides. The degree of implementation - the frequency of landslide activity has been established and a medium and long-term forecast of the activation of landslides in the Carpathian region until 2040 has been carried out. The field of use is geological and geophysical enterprises that process monitoring and researching landslides. The research results can be used to predict the occurrence of landslides, when developing anti-landslide measures.

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. Кузьменко Едуард Дмитрович

2. Kuzmenko Eduard D

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. Тяпкін Олег Костянтинович
2. Tiapkin Oleg K.

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. Онищук Віктор Іванович
2. Onyshchuk Viktor I

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**

Федоришин Дмитро Дмитрович

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

Федоришин Дмитро Дмитрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.