Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0518U000033

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Євген Анатолійович

2. Ivanov Yevhen Anatoliyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 11.00.11

Назва наукової спеціальності: Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-01-2018

Спеціальність за освітою: 804010401

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 26.001.07

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, Київ, 01033, 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: 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: 39.21.22, 39.21.22

Тема дисертації:

1. Природно-господарські системи гірничопромислових територій Західного регіону України: функціонування, моделювання, оптимізація

2. Natural and economic systems of mining areas in Western Ukraine: functioning, modeling, optimization

Реферат/анотація:

1. Розроблено науково-методологічні і методичні засади конструктивно-гео-графічного дослідження гірничопромислових територій Західного регіону України з метою практичної реалізації заходів, спрямованих на покращення стану гірничопромислових геосистем. Обґрунтовано концепцію, підходи та алгоритми ландшафтного аналізу геоекологічних проблем гірничопромислових територій та об?єктів. Сформульовано поняття "гірничопромислова геосистема", виокремлено морфологічні одиниці ландшафту та одиниці регіонального рівня й окреслено межі цих геосистем. Удосконалено програму і методики вирішення еколого-географічних питань, пов'язаних з раціональним веденням видобування і збагачення корисних копалин зокрема і природокористування загалом, які є підставою для розроблення рекомендацій для потреб оптимізації природокористування, проектування стійких геосистем, розв'язання екологічних проблем тощо. Обґрунто-вано методику геоекологічного дослідження ГПТ, застосування картографічного і

геоінформаційного методів. Проаналізовано особливості організації ландшафтно-техногенних систем районів видобування і збагачення корисних копалин. Роз-ширено і конкретизовано класифікацію гірничопромислових і постмайнінгових геосистем. Досліджено механізми функціонування і розвитку гірничопромислових геосистем, зокрема особливості їх виникнення, формування і зникнення. Окреслено стадії (етапи) і варіанти еволюційних змін цих геосистем та співвідношення і домінуючі напрямки міграційних потоків. Виявлено закономірності розвитку природно-антропогенних процесів в межах ГПТ. Сформульовано конструктивно-географічні основи оптимізації гірничопромислових геосистем як системи заходів, спрямованих на відновлення та підвищення їх продуктивності, господарської, природоохоронної та естетичної цінності, на оптимальну реконструкцію і плану-вання оточуючих ПГС. Визначено основні напрями реалізації оптимізаційних заходів з метою ефективного виконання виробничих функцій (сільсько-чи лісогосподарських), утворення рекреаційних і природоохоронних об'єктів, рева-лоризації історичних пам'яток тощо.

2. The thesis is focused on the development of scientific, methodological and methodical principles for the structural and geographical study of mining areas in Western Ukraine aimed at the practical implementation for the measures designed to improve the natural and economic systems. The concept of landscape approaches and algorithm for the environmental problems analysis at mining areas and facilities are formulated. The term "mining geosystem" is grounded, morphological landscape units and regional level units were defined, and the boundaries for the geosystems were outlined. The program and methodology for solving environmental and geographic problems, which are related to the rational management in mining and minerals processing including management of natural resources in general, and are the basis for the development of various application options especially for the purposes of optimization, design, and resolving various environmental problems, were improved. Geoecological research methods for mining areas were grounded. The special role in these methods belongs to cartographic and geoinformation researches. Among the methodological approaches, evaluation for the ecological state of natural and economic systems and stages of human transformation should be highlighted. The basis for geoecological mapping and modeling of mining areas is field survey aimed at knowledge of landscape structure, mining impacts on the geosystems, and the study of current ecological situation. The features of the landscape and industrial systems within the areas of mining and mineral processing were analyzed. The classification of mining and post mining geosystems was expanded and elaborated. The mechanisms of functioning and development for mining geosystems, in particular, features of their origin, formation and disappearance were studied. Phases (stages) and variants of these evolutionary changes in the geosystems and the ratio for the dominant trends and migration flows were outlined. The patterns of natural and anthropogenic processes within the mining areas were revealed. Structural and geographical bases for the optimization of mining and industrial geosystems as a system of measures aimed at restoring and improving their productivity, economic, environmental and aesthetic value, the optimal reconstruction and planning around natural and economic systems were formulated. The main directions for the implementation of optimization measures for the effective implementation of production functions (agriculture or forestry), creation of recreational facilities, of historical monuments revalorization, etc. were defined.

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. Ковальчук Іван Платонович
2. Kovalchuk Ivan Platonovych

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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. Ковальчук Іван Платонович
2. Kovalchuk Ivan Platonovych

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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. Рудько Георгій Ілліч

2. Рудько Георгій Ілліч

Кваліфікація: д.геогр.н., 04.00.07, 11.00.04

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. Рудько Георгій Ілліч

2. Рудько Георгій Ілліч

Кваліфікація: д.геогр.н., 04.00.07, 11.00.04

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. Царик Любомир Петрович

2. Царик Любомир Петрович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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. Царик Любомир Петрович
2. Царик Любомир Петрович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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. Фесюк Василь Олександрович
2. Фесюк Василь Олександрович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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. Фесюк Василь Олександрович
2. Фесюк Василь Олександрович

Кваліфікація: д.геогр.н., 11.00.11

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 Олійник Ярослав Богданович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Олійник Ярослав Богданович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.