Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000030

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мудрак Олександр Васильович
2. Mudrak Oleksandr Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-2012

Спеціальність за освітою: 7.070501

Місце роботи здобувача: Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, корп.2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

Код за ЄДРПОУ: 02125094

Місцезнаходження: м. Вінниця, вул. Острозького,32

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.01

Тема дисертації:

1. Структурно-функціональні особливості реалізації регіональної екомережі в контексті стратегії збалансованого розвитку.

2. Structural and functional features of a regional ecological network in the context of the strategy of sustainable development.

Реферат:

1. У дисертації вдосконалено теоретико-методологічні засади створення й реалізації регіональних екомереж як єдиних цілісних структурно-функціональних систем об'єктів, їх елементів, що охороняються з метою збереження біорізноманіття, покращення стану та розвитку природного довкілля. Подано характеристику біорізноманіття, вперше складено анотований конспект флори вищих судинних рослин Поділля (1962 види), досліджено її таксономічний склад, біоморфологічний аналіз і еколого-ценотичну структуру рослинності. Складено список раритетних видів флори і фауни та оцінено стан їх захищеності. Виконано структурно-функціональний аналіз природно-заповідної мережі. На основі комплексу запропонованих критеріїв визначено репрезентативність екомережі для всіх 64 адміністративних районів регіону. Розроблено

картосхему екомережі Поділля з виділенням 62 ключових, 38 сполучних, 132 відновлювальних територій, площа яких становить 2772722,2 га, або 45,49% від загальної площі регіону. Для нанесення буферних і відновлювальних територій у структурі екомережі запропоновано методику їх виділення. На основі встановлених критеріїв здійснено їх ранжирування. Вперше розроблено методику створення типових екологічних паспортів заповідних об'єктів як документа для ведення кадастру ПЗФ, вдосконалено систему комплексного моніторингу заповідних об'єктів, запропоновано шляхи підвищення рівня екоосвіти місцевого населення. Для реалізації завдань збереження біорізноманіття необхідно створити нові і розширити деякі функціонуючі заповідні об'єкти, здійснити оптимізацію землекористування. З огляду на надмірно високу й екологічно небезпечну розораність земель Поділля (62,8%), її рекомендовано скоротити в середньому на 22,8%. Це надасть можливість збільшити частку екологічно стійких угідь з 29,4 до 45,49% та істотно розширити екологічно стабілізаційну і соціально-економічну роль регіональної екомережі як визначального чинника стратегії збалансованого розвитку Поділля. Доведено, що реалізація напрацьованих пропозицій створить сприятливі умови для ефективного функціонування регіональної екомережі та підтримання збалансованого природокористування й розвитку як Поділля, так і держави.

2. The author improved theoretical and methodological principles for the creation and implementation of regional ecological networks as a single integrated structural and functional systems of objects, their elements are protected to conserve biodiversity, improve the environment, self-nature. The characteristics of biodiversity, first compiled an annotated outline of the flora of higher vascular plants Podolia (1962 species), investigated the taxonomic composition biomorphological analysis and environmental coenotic structure of vegetation. A list of rare species of flora and fauna and assessed the state of their security. Structural and functional analysis of natural reserves network. Based on the proposed set of criteria defined representation econetwork of all 64 administrative districts of the region. A econetwork of mapped schemes Podolia with the release of 62 key, 38 connectors, 132 renewable territory, floor area of 2.772.722.2 hectares, which is 45.49% of the total area of the region. For application buffer and recovery areas in the structure econetwork of the method of their selection. Based on established criteria, the manuf their ranking. For the first time the technique of creating common environmental passports are protected areas as a document for cadastral protected areas, improved system of comprehensive monitoring of protected objects, the ways of improving environmental education of the local population. To achieve the objectives of biodiversity conservation need to create new and developpropagate some functioning protected areas and to optimize land use. Given the extremely high and dangerous environmental plowed lands Podolia (62.8%), it is recommended to cut an average of 22.8%. This will increase the share of ecological sustainable land from 29.4 to 45.49% and significantly enhance ecological stabilization and socioeconomic role of regional ecological network as a determining factor in the strategy of sustainable development Podolia. It is shown that the implementation of elaborated proposal will create favorable conditions for the effective functioning of the regional ecological networks and maintaining sustainable environmental management and development as Podolia and state.

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. Білявський Георгій Олексійович
2. Biliavskii H.

Кваліфікація: д.геол.н., 03.00.16, 04.00.10

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. Стадник Анатолій Петрович
2. Стадник Анатолій Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16, 06.03.03

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. Плугатар Юрій Володимирович

2. Плугатар Юрій Володимирович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16, 06.03.03

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. Клименко Микола Олександрович

2. Клименко Микола Олександрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.03

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	Фурдичко Орест Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Фурдичко Орест Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.