Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002230

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовк Оксана Богданівна
2. Vovk Oksana Bogdanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.070501

Місце роботи здобувача: Державний природознавчий музей НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534452

Місцезнаходження: 79008, Львів - 8, вул. Театральна, 18

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.051.04

Повне найменування юридичної особи: Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, 72, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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: Державний природознавчий музей НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534452

Місцезнаходження: 79008, Львів - 8, вул. Театральна, 18

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.51

Тема дисертації:

1. Антропогенні ґрунти Розточчя-Опілля та їх спроможність щодо екологічних функцій.
2. Anthropogenic soils of Roztochia-Opillia region and their potential concerning ecological functions.

Реферат:

1. Об'єкти дослідження - екологічні функції антропогенних та природно-антропогенних ґрунтів урбанізованих та техногенних ландшафтів Розточчя-Опілля. Мета дослідження - з'ясувати напрямки змін та формування ґрунтового покриву антропогенних ландшафтів Розточчя-Опілля. Методики ґрунтових та біогеоценологічних досліджень, методи статистичної обробки результатів. На прикладі урбанізованих та техногенних ландшафтів Розточчя-Опілля вивчено особливості формування та функціонування антропогенних та природно-антропогенних ґрунтів, встановлено їх здатність виконувати екологічні функції. Подано схему структурної організації ґрунтового покриву антропогенних ландшафтів Розточчя-Опілля. В ґрунтовому покриві кар'єрно-промислових ландшафтів переважають техногрунти, в міських - урбаноґрунти та урбаноземи. Вивчено фізико-хімічні та водно-фізичні властивості ґрунтів, утворених за домінування техногенних або урбаногенних (селітебних і рекреаційних) факторів ґрунтоутворення. З'ясовано, що

активність мікробіотичного компонентупорушених ґрунтів значною мірою визначається їх еколого-функціональним станом. На основі аналізу функціональних параметрів мікробіоти виявлено спірально-флуктуаційний перебіг розвитку біокомплексів. Запропоновано напрямки оптимізації та відновлення екологічних функцій антропогенних ґрунтів, які утворюють два вектори направлених або на самовідновлення функцій, або на відновлення функцій шляхом додаткового втручання людини. Галузь - грунтово-екологічний моніторинг, рекультивація та оптимізація екологічних функцій ґрунтів.

2. The objects are the ecological functions of anthropogenic and natural-anthropogenic soils of urbanized and man-caused landscapes of Roztochia-Opillia. The aim is to find out the directions of changes and forming the soils cover of the anthropogenic landscapes of Roztochia-Opillia. Methods of the soils and biogeocenological researches, methods of statistical processing of results. By the example of urbanized and man-caused landscapes of Roztochia-Opillia region, the peculiarities of forming and functioning of anthropogenic and natural-anthropogenic soils have been studied. Their potential to fulfill ecological functions has been fixed. The structural organization of soil cover of man-caused landscapes of Roztochia-Opillia has been presented in the chart. Techno-grounds predominate in the soil cover of mining and industrial landscapes; urban grounds and urban soils predominate in urban landscapes. Physicochemical and water-physical characteristics of soils that were formed because of the predomination of man-caused or urban (residential and recreational) factors of soil forming have been studied. It was found out that the activity of microbiotic component of changed soils is mostly determined by their ecological-functional condition. Spiral-fluctuating tendency of development of bio-complexes has been discovered on basis of analysis of functional microbiotic parameters. The directions of optimization and renovation of ecological functions of anthropogenic soils that form two vectors aimed either at the self-renovation of the functions or at the renovation of the functions by means of an additional interference of man. Spheres of use are the soils-ecological monitoring, recultivation and optimization of the soil's ecological functions.

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. Чорнобай Юрій Миколайович

2. Chernoby Yury Nikolaevich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

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. Білова Наталія Анатоліївна
2. Білова Наталія Анатоліївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.16

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. Лоза Ірина Михайлівна
2. Лоза Ірина Михайлівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.16

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	Травлєєв Анатолій Павлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Травлєєв Анатолій Павлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.