

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002064

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-06-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козловський Володимир Ігорович

2. Kozlovsky Vladimir Igorevich

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: 19-06-2002

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Інститут екології Карпат НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження: 79026, м. Львів-26, вул. Козельницька, 4

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: Інститут екології Карпат НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження: 79026, м. Львів-26, вул. Козельницька, 4

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.25

Тема дисертації:

1. Важкі метали в екосистемах висотного профілю Чорногори (Українські Карпати).
2. Heavy metals content in an ecosystems of the high profile of the Chornohora mountains (Ukrainian Carpathian).

Реферат:

1. Об'єкти досліджень - екосистеми висотного профілю Чорногори (Українські Карпати). Мета - встановити рівні накопичення важких металів (ВМ) в екосистемах Чорногори. На прикладі типових екосистем показано загальні особливості накопичення важких металів у ґрунтах, підстилках і рослинах. Встановлено, що, порівняно з кларковими значеннями, ґрунти збагачені Pb і Cd (2-3 рази), збіднені Fe, Zn (2-4 рази), Cu (5-13 разів) і Mn (20-50 разів). Середній вміст Cu, Zn, Mn, Fe у рослинному покриві знаходиться на рівні кларкових значень для рослинності суші. Має місце перевищення над кларковими значеннями (на порядок величини і більше) вмісту Cd і Pb. Вміст макро- та мікроелементів у сніговому покриві не перевищує значень, характерних для найменш антропогенно змінених фонових районів Землі. Концентрації металів у мохах і лишайниках Чорногори є вищими, ніж середні значення для фонових екосистем Європи. Галузь: фоновий еколого-геохімічний моніторинг Українських Карпат.

2. Objects of researches are ecosystems of the high profile of the Chornohora mountains (Ukrainian Carpathian). The aims - to discover the level of heavy metals accumulation in the ecosystems of the Chornohora mountains. General features of heavy metals accumulation in the soil, nappes and plants were investigated on the instance of typical ecosystem. Compared to the Clark values the soil was enriched by Pb and Cd (by 2-3 times), while concentrations of Fe and Zn, were lower by 2-4 times and for Cu and Mn were lower by 5-13 and 20-50 times, respectively. Mn, Fe, Cu, and Zn. Average content of Cu, Zn, Mn and Fe found in the plant nappes fits Clark values for the terrestrial plants, while content of Cd and Pb was considerably higher (by order of magnitude or more). Estimation of the atmosphere pollution of Chornohora massive was based on the evaluation of the content of elements in thaw snow, mosses and lichens. The amount of macro- and microelements in snow did not exceed background values that are typical for the Earth zones with the least anthropogenic influence. Concentration of heavy metals in the mosses and lichens of Chornohora was higher compared to the average background values for the European ecosystems. Sphere of use is the typical ecological-geochemical monitoring of Ukrainian Carpathian.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Голубець Михайло Андрійович
2. Golubets Michail Andreevich

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. Цветкова Ніна Миколаївна
2. Цветкова Ніна Миколаївна

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. Бондар Галина Станіславівна
2. Бондар Галина Станіславівна

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.