

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U000767

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-03-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жицька Надія Володимирівна

2. Zhitska Nadiya

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: 12-03-2013

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Черкаська вечірня (змінна) школа II-III ступенів Черкаської міської ради Черкаської області

Код за ЄДРПОУ: 36299692

Місцезнаходження: м.Черкаси, вул. Вернигори, 19

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 26.880.02

Повне найменування юридичної особи: Державний заклад "Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління"

Код за ЄДРПОУ: 19491035

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство екології та природних ресурсів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35

Тема дисертації:

1. Екологічні властивості підстилки лісових біогеоценозів (на прикладі дібров Черкаського регіону)
2. Ecological properties of the ground litter of the forest biogeocoenosis (for example Cherkassy region)

Реферат:

1. 1. Представлено результати комплексного аналізу підстилок лісових насаджень трофотопу D. Досліджено підстилки насаджень з участю дуба (*Quercus robur*), ясеня (*Fraxinus excelsior*), липи (*Tilia cordata*), граба (*Carpinus betulus*), клена (*Acer platanoides*) та робінії (*Robinia pseudoacacia*), наведена їх морфолого-фракційна характеристика, визначено хімічний склад підстилок та опаду. Розраховано опадо-підстилкові коефіцієнти, вивчено сезонну динаміку хімічного складу. Визначено інтенсивність біоколообігу кожного елемента. Розраховані маси біоелементів, які надходять з опадом. Досліджено темпи розкладання підстилок залежно від типу деревостану та умов зволоження. Виявлено та порівняно особливості впливу різних типів підстилок на формування ґрунтів. З цією метою досліджено їх фізико-хімічні характеристики, зокрема кислотність, вміст вологи та біоелементів. Розроблено рекомендації з оптимізації функціонування лісових екосистем в дібровах Черкаської області, які впроваджуються у виробництво.

2. 3. The results of complex analysis and comparisons of litters of the natural and artificial stands biogeocenosis, growing under the conditions of trophicity D with different wetting degrees are presented. Litters, formed by remains of oak (*Quercus robur*), ash tree (*Fraxinus excelsior*), linden tree (*Tilia cordata*), hornbeam (*Carpinus betulus*), maple (*Acer platanoides*) and Robinia (*Robinia pseudoacacia*) leaves are analyzed. Their morphology-fractional characteristic is given; the chemical composition of leaf fall and wastes is investigated. Leaf fall-litter rates' calculations of weight dynamics of litter and movement of biogeneous elements are made; on which basis conclusions are carried out about a tendency of the last to accumulation or removals. Turnover rate of each element is defined. Bioelements' weights are calculated which invade with leaf fall. Litters' destruction speed dependence on stand type and moisture conditions is analyzed. Influence features of different types of litters on soil formation are revealed. With this objective their physical and chemical properties, in particular acidity, moisture and bioelement content are studied. Recommendations are elaborated for optimization of forest ecosystem operation, formed under conditions of oak grove vegetation, which are used in Cherkassy region Forest and Hunt Management Department.

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. Хоменко Олена Михайлівна

2. Homenko Elena

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кавецький Володимир Миколайович
2. Кавецький Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

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. Зверковський Василь Миколайович
2. Зверковський Василь Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Шматков Григорій Григорович

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

Шматков Григорій Григорович

