Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004580

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пилипко Олена Миколаївна
2. Pilipko Olena Mykolajivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 08-11-2006

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

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 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: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.51

Тема дисертації:

1. Вплив екскрецій Alces alces (L.) на хімічні властивості лісових грунтів Степового Придніпров'я.
2. Influence of Alces alces (L.) excreta on chemical properties of forest soils in Steppe Dnieper region.

Реферат:

1. Об'єкт - екскреції, що розкладаються на поверхні лісових ґрунтів. Мета - дослідити динаміку групового складу гумусу і комплексу NPK під впливом екскрецій, які розкладаються на грунтах та під дією важких металів. Методи - загальноприйняті екологічні фізико-хімічні методи, статистичні методи, методи планування експерименту. Оцінюється вплив органічної речовини на прикладі екскрецій Alces alces (L.) на хімічні показники різних за гранулометричним складом лісових ґрунтів, штучно забруднених металами-полютантами. Визначено роль екскрецій у динаміці хімічних показників. Виявлено нейтралізацію негативного впливу металів-забруднювачів на біотест при розкладанні екскреторного опаду. Побудовано регресійні моделі стосовно динаміки хімічних показників ґрунту. Установлено взаємодію органічної речовини з металами, що сприяє умовам розвитку екологічної стійкості ґрунтів в умовах техногенного

пресингу. Сфера - поліпшення гумусового стану ґрунтів, навчальний процес.

2. The object is an excreta decomposed on surfaces of forest soils . The aim is to study the dynamics of a humus and complex NPK formation structure under impact of excreta decomposed on surfaces of forest soils and under heavy metals pressure. The methods are the widely accepted ecological physico-chemical methods, statistical methods, methods of experiment planning. Influence of organic matter of Alces alces (L.) excreta on chemical properties of different by grain-size composition wood soils under conditions of artificial heavy metals pollution is estimated. The role of excrements in dynamics of chemical parameters is determined. Neutralization of negative influence of metals-pollutants on the biotest of decomposition of excreta fall is found. Regression models concerning dynamics of soil chemical parameters are made. Interaction of organic matter with metals, that causes ecological stability of soils under conditions of technogenic pressing, is established. The spheres of use are the improvement of ahumic condition of soils and training courses.

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. Пахомов Олександр Євгенович
2. Pakhomov Olexandr Yevgenovich

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. Узбек Іван Харлампійович
2. Узбек Іван Харлампійович

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. Горейко Володимир Опанасович
2. Горейко Володимир Опанасович

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.