Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003402

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-05-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гавва Дмитро Вікторович

2. Gavva Dmytro Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.03

Назва наукової спеціальності: Агроґрунтознавство і агрофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-05-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010102

Місце роботи здобувача: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Комуніст - 1" ХНАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Комуніст - 1" ХНАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.05.29

Тема дисертації:

1. Агрогенна і постагрогенна еволюція чорноземів типових Лівобережного Лісостепу України

2. Agrogenetic and postagrogenetic evolution of typical (modal) chornozems of Left bank Forest-steppe of the Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі викладено результати комплексних польових, лабораторних та експедиційних досліджень, у процесі яких вивчені фізико-хімічні, кислотно-лужні, мікробіологічні, мікроморфологічні властивості та динаміку лінії "закипання" карбонатів кальцію у чорноземних ґрунтах постагрогенного й агрогенного використання. Доведено, що вплив лісової рослинності на агрономічні показники чорноземів типових майже однотипний з дією трав'яних фітоценозів. Наведено теоретичні узагальнення і запропоновано теорію еволюції ґрунтотворного процесу під трав'яними, штучними лісовими фітоценозами, а також в агроценозах. Розроблено систематичне положення лісокультурних, агроземних ґрунтів та визначено їх класифікаційну відповідність на основі елементарних ґрунтових процесів (ЕҐП). Надано пропозиції для виділення в номенклатурному спису ґрунтів України "чорноземів лісових" й "агрочорноземів".

Проведено математичне моделювання еволюції чорноземів типових із підтверджено нульових гіпотез, а саме: а) агрогенні ґрунти (орні чорноземи) розвиваються за особливим ґрунтотворним процесом; б) постагрогенні ґрунти (залуження, заліснення) розвиваються за відмінним від агрогенного ґрунтотворенням та мають спрямування до цілинних ґрунтів, що підтверджує доцільність пропозицій щодо виділення "агрочорноземів" і "чорноземів лісових" у систематиці ґрунтів України. Отримані напрацювання дозволяють прогнозувати подальший розвиток чорноземів типових, зміни їх родючості та раціонального використання, особливо під час проведення фітомеліоративних робіт (залуження, заліснення).

2. The results of the complex field, laboratory and expeditionary researches, of physicochemical (cation-exchange), chemical, acid-alkaline, microbiological, micromorphological properties and dynamics of "effervescence line" in chornozem soils of the postagrogenetic and agrogenetic use, were presented in the thesis. It has been proven that the influence of forest vegetation on the agronomical characteristics of typical chornozems is almost identical to the action of grass fitocenosis. Theoretical generalizations and theory of the soil formation evolution under grass, artificial forest fitocenosis, and in agrocoenosiss were proposed. Systematic position of the forest agrogenetic soils in soil classification was found based on the elementary soil processes (ESP). It was proposed to classify forest chernozems and agrochernozems as a subtype in the soil classification of the Ukraine with their further subdivisions. Mathematical modeling of the typical chernozems evolution confirmed proposed hypotheses stating: a) agrogenetic soils (arable chornozems) develop under the unique pedogenesis fundamentally different from the steppe soil forming process; b) postagrogenetic soils (forming under grass or forest vegetation) develop after fundamentally different from agrogenetic pedogenesis; instead, they are similar to virgin soils that supports the proposed modifications in the soil classification. Received results are sufficient for developing projections of the further soil formation direction, change of fertility, and rational use recommendations development, especially during phytomeliorative works (grassing orafforestation).

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. Тихоненко Дмитро Григорович

2. Tikhonenko Dmytro Grygorovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балаєв Анатолій Джалілович
2. Балаєв Анатолій Джалілович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Веремеєнко Сергій Іванович
2. Веремеєнко Сергій Іванович

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 Бикін Анатолій Вікторович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бикін Анатолій Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.