Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002300

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Франко Ольга Володимирівна
2. Franko Olga Vladimirovna

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: 27-04-2004

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.05.29

Тема дисертації:

1. Зміни фосфатного режиму лучно-чорноземного ґрунту при застосуванні ґрунтозахисних технологій в умовах Андрушівського природно-сільськогосподарського району

2. The changes of phosphorus regime of meadow chernozem leached soil under conservation tillage influence in conditions Andruchevsky natural agricultural region

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси трансформації ґрунтових фосфатів, біохімічні процеси, пов'язані з утворенням доступних для рослин сполук фосфору в лучно-чорноземному вилугуваному ґрунті, характер їх змін при застосуванні різних систем обробітку ґрунту та удобрення. Методи - польовий дослід, лабораторні методи за загальноприйнятими в ґрунтознавстві та агрохімії методиками. Новизна - встановлення особливостей фосфатного режиму лучно-чорноземного вилугуваного ґрунту при застосуванні різних систем обробітку та удобрення в Андрушівському природно-сільськогосподарському районі. Виявлено позитивний вплив мінімального обробітку на процеси трансформації фосфатів у легкодоступні форми внаслідок підкислення ґрунтового розчину та посилення фосфатазної активності, відмічено його стимулюючий вплив в поєднанні з органо-мінеральною системою удобрення на збільшення органофосфатів у складі гумусі, споживання

рослинами фосфору. Результати - виявлено умови мобілізації фосфатів ґрунту при застосуванні ґрунтозахисних технологій вирощування сільськогосподарських культур із застосуванням мінімального обробітку ґрунту в ланці сівозміни "пшениця озима-кукурудза на силос-ячмінь ярий".Галузь - сільське господарство, ґрунтознавство.

2. Object - processes of transformation of soil phosphorus, biochemistry processes which are related to formation available for plants forms of phosphorus in the meadow chernozem leached soil under different tillage and fertilizers. Methods - field experiment, analytical methods for standard in soil science and agrochemistry methods. Novelty - revealing of peculiarity of phosphorus regime of meadow chernozem leached soil under different tillage and fertilizers in Andruchevsky natural agricultural region. Positive influence of the minimum cultivation on processes of transformation of phosphates in available forms in result acidization a soil solution and amplification phosphatase activity is revealed, its stimulating influence together with organic-mineral system of fertilizer on increase organic phosphorus in the humus, consumption by plants of phosphorus is marked. Results - it is established conditions of mobilization of phosphates under use of soil conservation tillage of agricultural crops with theminimum cultivation in a crop rotation link "winter wheat - corn on silo - spring barley". Branch - agriculture, soil science.

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. Шикула Микола Кіндратович

2. Shikula Mykola Kindratovich

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. Стрельченко Володимир Петрович
2. Стрельченко Володимир Петрович

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. Дем'янюк Олена Сергіївна
2. Дем'янюк Олена Сергіївна

Кваліфікація: к.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.