Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005705

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трембіцька Оксана Іванівна

2. Trembitskaya Oksana Ivanovna

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: 27-09-2011

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д.14.083.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35.15

Тема дисертації:

1. Вплив добрив на родючість та агроекологічний стан дерново-підзолистих ґрунтів забруднених радіонуклідами.

2. The effects of fertilizers on the fertility and agro-ecological condition of sod-podzolic soils contaminated with radionuclides.

Реферат/анотація:

1. Робота присвячена удосконаленню технологій збереження та підвищення родючості дерново-підзолистого супіщаного ґрунту, врожаю та якості сільськогосподарських культур шляхом застосування органо-мінеральних та альтернативних добрив у чотирьохпільній зерно-просапній сівозміні в умовах радіаційного забруднення Центрального Полісся України. Науковими дослідженнями доведено, що органо-мінеральні системи удобрення, у тому числі альтернативні з екобіомом та агровіт-кором забезпечують підвищення родючості ґрунту, позитивний баланс гумусу та елементів живлення (NPK), підвищують біологічну активність ґрунту, сприяють кращому росту і розвитку рослин, підвищенню врожайності сільськогосподарських культур на 65-77%, тенденцію зниження питомої активності радіонуклідів на 13-39,4%. Нові альтернативні добрива екобіом та агровіт-кор є найбільш енергетично вигідні, забезпечують коефіцієнт енергетичної ефективності 4,58 та 4,15. Однак найбільш економічно вигідою є загальноприйнята система, та ця ж система з

елементами біологізації та біологічна система удобрення.

2. The thesis is aimed at improving the technology of maintaining and increasing the fertility of sod-podzol soils, yield and crop quality through applying organic and mineral and alternative fertilizers in four-field grain and row crops rotation in the contaminated Central Polissia of Ukraine. The research proves that organic and mineral fertilization system with ecobiom and agrovit-core contributes to the increased soil fertility, a positive balance of humus and nutrients (NPK), the increase of soil biological activity and promotes better plant growth and development, 65-77 percent higher crops yields, as well as the tendency to decreasing the specific activity of radionuclides by 13-39,4%. New alternative fertilizers ecobiom and agrovit-core prove more energy favorable and contribute to the energy efficiency coefficient by 4.58 and 4.15. Nevertheless, thetraditional system proves the most economically efficient, as well as with the elements of biologization and the biological system and fertilizers.

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. Смаглій Олксандр Феодосійович

2. Smaglii O. F.

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.16, 06.01.01

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. Клименко Микола Олександрович

2. Клименко Микола Олександрович

Кваліфікація: д.с.-г.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. Борисюк Борис Васильович

2. Борисюк Борис Васильович

Кваліфікація: к.с.-г.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 Смаглій Олександр Феодосійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Смаглій Олександр Феодосійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.