Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Широконос Анатолій Миколайович
2. Shyrokonos Anatoliy Mikolajovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.04

Назва наукової спеціальності: Агрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-2004

Спеціальність за освітою: 7.130101

Місце роботи здобувача: Інститут цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м. Київ, вул. Клінічна, 25

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.03

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: Інститут агроекології та біотехнології Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: 03143, м. Київ-143, вул. Метрологічна, 12

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.33.29

Тема дисертації:

1. Вплив сірки, молібдену і мікробних препаратів на азотне живлення, врожай і якість картоплі на дерново-підзолистих ґрунтах Полісся України

2. The effect of sulfur, molybdenum and microbial preparation on nitrogen nutrition, yield and quality of potato for soddy-podzolic soils in Polissay of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є поживний режим дерново-підзолистого супіщаного ґрунту, продуктивність картоплі і вміст нітратів в бульбах. Метою досліджень було оптимізувати азотний режим дерново-підзолистого ґрунту й азотне живлення картоплі шляхом застосування елементарної сірки і молібдену на фоні мінеральної та органо-мінеральної систем удобрення, а також гранульованих мікробних препаратів, для одержання високого врожаю й поліпшення його якості, запобігання втрати родючості ґрунту та покращення використання азоту. Методи досліджень: польові, лабораторні, статистичні. Наукова новизна полягає у встановленні в умовах Полісся на дерново-підзолистих супіщаних ґрунтах норм застосування елементар-ної сірки і молібдену, які підвищують врожайність і поліпшу-ють якість картоплі та суттєво

зменшують вміст нітратів у бульбах; вивченні впливу гранульованих мікробних препаратів на основі азотфіксуючих і фосформобілізуючих бактерій на по-живний режим ґрунту і продуктивність картоплі. Основні ре-зультати досліджень пройшливиробничу перевірку. Галузь - агрохімія, рослинництво

2. The object of researches are soil nutrition conditions of soddy-podzolic sandy loam soil, potato productivity and nitrates content in tubers. The purpose of research was to optimizate nitrogen regime of soddy-podzolic soil and nitrogen nutrition by means of applying elemental sulfur and molibdenum with mineral and organic-mineral preceding fertilization and granular microbial preparations as well to increase yield and quality of potato, prevent loosing of soil fertility and improve nitrogen uptake. Methods of researches are field, labo-ratory and statistical. Scientific novelty consist in establishment in in Left-Bank lowland Polissya conditions for soddy-podzolic soils dozes of elemental sulfur and molybdenum applying that increase yield and quality of potato and considerably decrease nitrates con-tent in tubers, investiganion of influence of granular microbial preparation based on phosphorus-mobilizing and nitrogen-fixing bacteria on soil nutrition conditions and potato productivity. The basic results of researches was tested into crop production condi-tions. Field of application: agriculture, crop production.

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. Цвей Ярослав Петрович

2. Tsvey Jaroslav Petrovitch

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лісовал Анатолій Петрович

2. Лісовал Анатолій Петрович

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. Корсун Світлана Георгіївна

2. Корсун Світлана Георгіївна

Кваліфікація: к.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

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.