

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U000763

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костюк Микола Миколайович

2. Kostiuk Mikola Mikolaiovich

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: 24-02-2004

Спеціальність за освітою: 7.130.120

Місце роботи здобувача: Інститут землеробства і тваринництва західного регіону УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, Львівська обл, Пустомитівський р-н., с.Оброшино, вул.Грушевського, 5

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 64.354.01

Повне найменування юридичної особи: Національний науковий центр "Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського"

Код за ЄДРПОУ: 00497058

Місцезнаходження: вул. Чайковська, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61024, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут землеробства і тваринництва західного регіону УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, Львівська обл, Пустомитівський р-н., с.Оброшино, вул.Грушевського, 5

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 довготривалого застосування добрив і вапна на агрохімічні властивості ясно-сірого лісового поверхнево оглеєного ґрунту західного Лісостепу
2. The influence of the long-term using of fertilizers and lime on agrochemical properties of the light-grey forest surface-gley soil of the western Forest-Steppe

Реферат:

1. Об'єкт - фізико-хімічні процеси і агрохімічні властивості ясно-сірого лісового поверхнево оглеєного ґрунту при довготривалому застосуванні добрив та вапна та його продуктивність. Мета - встановити характер змін агрохімічних властивостей ясно-сірого поверхнево оглеєного ґрунту, його стійкості до антропогенних навантажень, направленості та інтенсивності агрохімічних трансформацій, які відбуваються у ґрунті в умовах довготривалого застосування добрив і вапна та їх впливу на формування кількісних і якісних показників урожаю кукурудзи. Методи - польові, вегетаційні, лабораторно-хімічні, статистико-математичні. Теоретичні результати - встановлено закономірності та регіональні особливості впливу різних систем удобрення і вапнування у сівозміні на зміни агрохімічних властивостей та буферної здатності ясно-сірого

поверхнево оглееного ґрунту й урожайність зеленої маси кукурудзи на силос. Практичні результати - раціональна система використання добрив, гною і вапна є науково обґрунтованою основою розширеного відтворення родючості ясно-сірого ґрунту. Новизна - обґрунтовано систему застосування добрив у сівозміні, що забезпечує покращання агрохімічних показників і підвищення родючості ясно-сірого поверхнево оглееного ґрунту та отримання високих урожаїв кукурудзи. Вперше в умовах західного Лісостепу вивчено і визначено параметри буферних характеристик, як високоінформативні критерії оцінки стану основних властивостей, що послужить основою розробки і побудови моделі родючості ясно-сірого поверхнево оглееного ґрунту та дає можливість ведення ресурсощадного землеробства із застосуванням оптимально-необхідних норм добрив і вапна. Ступінь впровадження - результати досліджень впроваджуються в дослідних господарствах Інституту землеробства і тваринництва західного регіону УААН та СФГ ім. І.С. Кільгана Львівської області. Сфера - сільськогосподарське виробництво.

2. Object - physical and chemical processes and agrochemical properties of light grey superficially - gleyed soil, its stability to anthropogenous loadings, orientation and intensity of agrochemical transformations which occur in soil under long fertilizers and lime application and their influences on quantitative and quality indices of a maize yield formation. Methods - field, vegetative, laboratorial and chemical, statistics-mathematical. Theoretical results - appropriatenesses and regional features of influence of various systems of fertilizers and liming in a crop rotation on change of agrochemical properties and buffer capacity of light grey superficially - gleyed soil and productivity of green weight of maize on a silo are determined. Practical results - the rational system of fertilizers, manure and lime application is scientifically proved basis of the expanded reproduction of light grey soil fertility. Novelty - system of fertilizers application in a crop rotation which provides improvement of agrochemical parameters and increase of light grey superficially - gleyed soil's fertility and obtaining of high maize yields is substantiated. For the first time in conditions of the western Forest-steppe parameters of buffer characteristics as high - informative criteria of an estimation of basic properties that will form a basis of development and construction of light grey superficially - gleyed soil's model of fertility are investigated and will enable conducting sources economizing agriculture with application of optimum - necessary rates of fertilizers and lime. Degree of introduction - results of researches take root in pilot farms of Institute of agriculture and animal industries of the western region UAAS and СФК named after I.S. Kil'gan of the Lvov area. Branch - an agricultural 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трускавецький Р.С.

2. Truskavetsky R.S.

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. Фатеев А.І.

2. Фатеев А.І.

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. Сирий М.М.

2. Сирий М.М.

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**

Медведев В.В.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Медведев В.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.