

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000011

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ФІЩУК Олександр Іванович
2. FIshchUK Oleksandr Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.04

Назва наукової спеціальності: Агрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-2000

Спеціальність за освітою: 3102

Місце роботи здобувача: Головне управління з питань економіки та власності Волинської ОДА

Код за ЄДРПОУ: 02741385

Місцезнаходження: 43007, Луцьк, вул. Київський Майдан,9

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

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: Поліська філія Інституту ґрунтознавства та агрохімії ім.О.Н.Соколовського

Код за ЄДРПОУ: 05539695

Місцезнаходження: 43001, Луцьк, вул. Шевченка,35

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.33.29

Тема дисертації:

1. Вплив органо-мінеральних добрив на родючість дерново-підзолистих ґрунтів, врожайність та якість сільськогосподарських культур в умовах Полісся України
2. Influence of organic - mineral fertilizers on the fertility of turf - podsol soil, crop capacity and quality of agriculture's in the conditions of Ukrainian Polissya

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - дерново-підзолисті ґрунти Полісся України; органо-мінеральні добрива на основі місцевих сировинних ресурсів (ОМД). Мета дослідження - вивчити і дати порівняльну оцінку впливу різних видів органо-мінеральних добрив, доз та способів їх застосування на родючість дерново-підзолистих ґрунтів, врожайність та якість сільськогосподарської продукції. Методи дослідження - вивчення особливостей трансформації комплексних органо-мінеральних добрив у ґрунті та їх впливу на формування врожаю сільськогосподарських культур проводилось шляхом польових, вегетаційних, лізіметричних досліджень та лабораторних аналізів. Теоретичні результати - визначені особливості трансформації ОМД у дерново-підзолистому ґрунті в умовах Полісся України. Практичні результати - визначені можливості

використання місцевих нетрадиційних сировинних ресурсів: сапропелю і зернистих фосфоритів та мінеральних туків для виготовлення комплексних гранульованих органо-мінеральних добрив. Новітність нововпровадженого - встановлені закономірності зміни основних параметрів родючості дерново-підзолистого зв'язнопіщаного ґрунту при застосуванні різних видів, доз та способів внесення ОМД у ланці сівозміни. Ступінь впровадження - результати досліджень можуть бути використані при розробці заходів із зниження інтенсивності деградаційних процесів та збереження родючості ґрунтів.

2. The object of investigation - sod podzolic soils from woodlands of Ukraine; organic and mineral fertilizers on the base of the local sources of raw materials (OMF). The aim of investigations - to study and to give comparative estimation of an influence of different kinds of organic and mineral fertilizers, it's rates and methods of application to sod podzolic soils fertility, yields and quality of agricultural production. The methods of investigations - researching of peculiarities of complex organic and mineral fertilizers transformation in soil and it's influence to crops yield formation is carried out by field, pot and lysimeter methods and laboratory analysis. The theoretical results - peculiarities of OMF transformation in sod podzolic soils in conditions of woodlands of Ukraine have been determined. The practical results - possibility of using of local not traditional sources (sapropelles, grain phosphorites and mineral fertilizers) to make complex granulated organic and mineral fertilizer have been defined. The novelty - appropriatenesses of the sod podzolic bound-sand soil base fertility parameters change when different kinds, rates and application methods of OMF was used in a link of crop rotation. The results of investigations can be used to carry out methods to decrease degradation processes intensity and to preserve soils fertility.

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. Шевчук Михайло Йосипович
2. Шевчук Михайло Йосипович

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крилова Ганна Іванівна

2. Крилова Ганна Іванівна

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. Скрильник Євген Володимирович

2. Скрильник Євген Володимирович

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 Віталій Володимирович

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

Медведев Віталій Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.