

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U000560

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-02-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гаврилюк Володимир Андрійович

2. Gavriliuk Volodymyr Andriiovychvich

**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:** 15-02-2006

**Спеціальність за освітою:** 3102

**Місце роботи здобувача:** 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

### **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. Агрохімічна оцінка фосфоритонесних агрооруд Західного регіону України (на прикладі місцевих зернистих та жовнових фосфоритів)
2. Agroecological chemistry estimation of phosphorite-bearing of agroores Western region of Ukrain (on the example of local granular and concretionary phosphorites)

**Реферат:**

1. Об'єкт - закономірності процесів взаємодії місцевих фосфоритів зернистого та жовнового типів з ґрунтом при їх застосуванні в ланці сівозміни. Мета – встановити закономірності впливу місцевих зернистих та жовнових фосфоритів на оптимізацію поживного режиму і біопродуктивність дерново-слабопідзолистого ґрунту, обґрунтувати агроекологічні критерії їх застосування. Методи - загальнонаукові та спеціальні. Теоретичні результати – виявлено закономірності зміни вмісту фосфору, при внесенні місцевих фосфоритів, в орному та підорному шарі ґрунту із урахуванням різних методик та визначенням його рухомих форм. З'ясовано, що місцеві фосфорити не викликають накопичення важких металів у ґрунті та володіють високими радіопротекторними властивостями. Практичні результати – розроблено заходи з удобрення

сільськогосподарських культур місцевими зернистими та жовтовими фосфоритоносними рудами. Новизна – розроблено ефективні, економічно вигідні та екологічнобезпечні норми застосування місцевих фосфоритів, їх вплив на величину таякості врожаю картоплі, ячменю ярого та зеленої маси конюшини лучної. Визначено агроекологічну, економічну та енергетичну оцінку ефективності застосування місцевих фосфоритоносних агроруд. Ступінь впровадження – обґрунтовано ефективність використання місцевих фосфоритноносних агроруд на дерново-слабопідзолистих глеевих супіщаних ґрунтах зони Полісся Західного регіону України. Галузь – сільськогосподарське виробництво.

2. Object - laws of processes of interaction of local phosphorites of granular and nodule types with soil at its application in a part of a crop rotation. The purpose - to determine the law of local granular and nodule phosphorites influence on optimization of a nutritious mode and bioproductivity of sod lightly-podzolic soil to prove agroecological criteria of its application. Methods - general scientific and special. Theoretical results - law of the phosphorus content change by local phosphorites applying is revealed, in arable and plough-pan layer of soil in view of different methods of its mobile forms definition. It is determined, that local phosphorites do not cause accumulation of heavy metals in soil and have high radio-protection properties. Practical results - ways of crops fertilization by local granular and nodule phosphorites-containing ores are carried out. Novelty - effective, economically favorable and ecologically safe norms of application of local phosphorites, its influence on size and quality of a yield of a potato, summer barley and green weight of clover are carried out. The agroecological, economic, and energetical estimation of application efficiency of local phosphorites-containing agroores is determined. The degree of introduction - efficiency of use of local phosphorites-containing agroores on sod lightly-podzolic gley sandy soils in zone of Polesye of the Western region of Ukraine is proved. Sphere - 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. Шевчук М.Й.
2. Shevchuk M.J.

**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. Носко Б.С.

2. Носко Б.С.

**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. Гаджиева Н.М.

2. Гаджиева Н.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**

Кисіль В.І.

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

Кисіль В.І.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.