

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000557

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Гордієнко Інна Миколаївна
- Gordiyenko Inna Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 28-01-2003

Спеціальність за освітою: 1501

Місце роботи здобувача: Інститут овочівництва і баштанництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00497124

Місцезнаходження: 62478, Харківська обл, Харківський р-н, п/в Селекційне

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

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 овочівництва і баштанництва УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00497124

**Місцезнаходження:** 62478, Харківська обл, Харківський р-н, п/в Селекційне

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.33.29

**Тема дисертації:**

1. Локальний спосіб застосування добрив як фактор оптимізації мінерального живлення і продуктивності перцю солодкого при зрошенні в Лівобережному Лісостепу України
2. Local Method of Fertilization as Factor of Sweet Pepper Mineral Nutrition and Productivity Optimization in Conditions of Irrigation in the Left-Bank Forest-Steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Об'єкт - процеси, які відбуваються в ґрунті, окремі фізіолого-біохімічні процеси в рослинах і їх зміни при різних способах застосування добрив під перець солодкий за касетної та звичайної технологіях його вирощування. Мета - обґрунтувати локальний спосіб внесення мінеральних добрив під перець солодкий на продовольчі і насінневі цілі в Лівобережному Лісостепу України. Методи - загальнонаукові та спеціальні. Теоретичні результати - вивчено вплив локального застосування добрив на ступінь рухомості фосфатів, поживний режим ґрунту та на окремі фізіологічні процеси і фотосинтетичну діяльність рослин перцю солодкого за різних технологій його вирощування. Практичні результати - обґрунтовано доцільність локального застосування мінеральних добрив для підвищення їх ефективності при вирощуванні перцю солодкого на чорноземі типовому малогумусному важкосуглинковому в умовах зрошення Лівобережного

Лісостепу України, що дозволяє зменшити витрати азотно-калійних добрив на 50% та фосфорних - на 75% порівняно із раніше рекомендованою дозою їх внесення врозкид. Новизна - для умов Лівобережного Лісостепу України на чорноземі типовому малогумусному важкосуглинковому при зрошенні встановлено ефективність ресурсозберувального локального способу внесення мінеральних добрив під перець солодкий за звичайної та касетної технологій його вирощування. Ступінь впровадження - результати досліджень використано в рекомендаціях "Шляхи підвищення родючості ґрунтів у сучасних умовах сільськогосподарського виробництва" (1999), вони увійшли до програми з охорони родючості земель та підвищення продуктивності землеробства Харківського району Харківської області на 2001-2010 р.р. Наукові розробки впроваджено в дослідному господарстві "Мерефа", КСП "Червоний партизан" та в селянському фермерському господарстві "Валентина" Харківського району. Галузь - сільськогосподарське виробництво.

2. Object - processes, which occur in the soil, some physiological-biochemical processes in plants and their changes at various ways of application of fertilizers under pepper sweet at cassette and usual technologies of its cultivation. The purpose - to prove a local way of application of mineral fertilizers under pepper sweet on the food and seed purposes in Left-bank Forest-steppe of Ukraine. Methods - general scientific and special. Theoretical results - influence of local application of fertilizers on a degree of mobility of phosphates, a nutritious mode of soil and on some physiological processes and photosynthetic activity of plants of pepper sweet is investigated at various technologies of its cultivation. Practical results - the expediency of local application of mineral fertilizers for increase of their efficiency is proved at cultivation of pepper sweet on chernozem typical clay loam with low humus content an irrigation of Left-bank Forest-steppe of Ukraine that allows to reduce expenses of nitrogen-potash fertilizers for 50 % and phosphoric by 75 % in comparison about earlier recommended doze of their application randomly. Novelty - for conditions of Left-bank Forest-steppe of Ukraine on chernozem typical clay loam with low humus content at an irrigation is established efficiency of sources-saving a local way of mineral fertilizers application under pepper sweet at usual and cassette technologies of their cultivation. The degree of implementatuon - the investigation results were used for the recomendations "The ways of soil fertility increasing under the conditions of present-day agriculture" (1999), also they were included into the programme for soil fertility protection and increasing of agriculture productivity in Kharkows region of Kharkow oblast for 2001-2010. The science works are put into practice on the research farm "Merefa", the Cooperative Agriculture Works "Chervony partizan" and the peasants private farm "Valentina" of the Kharkows region. Area of application - agriculture.

**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. Гончаренко В.Ю.
2. Goncharenko V.Yu.

**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. 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. 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**

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.