

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U002418

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-06-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Марущак Павло Григорович

2. Marushchak Pavlo Grygorovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.09

**Назва наукової спеціальності:** Рослинництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 24-05-2005

**Спеціальність за освітою:** 1502

**Місце роботи здобувача:** ТОВ "Устянське"

**Код за ЄДРПОУ:** 06733706

**Місцезнаходження:** 24453, Вінницька обл., Бершадський р-н, с. Устя

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 27.361.01

**Повне найменування юридичної особи:** ННЦ "Інститут землеробства НААН"

**Код за ЄДРПОУ:** 00496834

**Місцезнаходження:** вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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 УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496834

**Місцезнаходження:** 08162, смт. Чабани Києво-Святошинського р-ну Київської обл.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.31

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення елементів технології вирощування і кормового використання скоростиглих сортів сої в правобережному Лісостепу України
2. Improvement of technology cultivation and use of early matured soya varieties in right-bank of Forest-Steppe Ukraine.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - закономірності формування рівня урожайності, його стабільності та якості насіння, а також азотфіксувальної здатності залежно від строків сівби, норм висіву, ефективність використання продуктів переробки. Мета дослідження - виявлення особливостей формування продуктивності, її стабільності, вмісту протеїну і жиру у нових скоростиглих сортів сої, а також у підвищенні ефективності використання продуктів переробки вирощеної сої. В результаті досліджень виявлено особливості формування рівня урожайності нових скоростиглих сортів сої на чорноземі опідзоленому правобережного Лісостепу. Встановлено сортові відмінності на строки сівби, норми висіву та особливості азотфіксувальної здатності. Удосконалено елементи технології вирощування нових сортів сої на чорноземі опідзоленому, що забезпечило приріст урожайності насіння до 5,2 ц/га за рівня врожайності 26,0 ц/га, збільшення зборів

протеїну і жиру до 2,69 і 1,35 ц/га відповідно, збільшення додаткової фіксації біологічного азоту до 57 кг/га, а також підвищення ефективності використання продуктів переробки сої в годівлі свинопоголів'я. Результати дослідження впроваджені у господарствах Бершадського району Вінницької області на площі 3540 га. Сфера використання – сільськогосподарське виробництво.

2. Subject of inquiry – the regularities of yield level formation, its stability and seed quality as well as the nitrogen-fixing capacity depending on sowing terms, seed rates, the processing product use efficiency. The aim of research – the detection of details of productivity formation, its stability, protein and fat content in the new early-ripening soybean cultivars as well as in raising efficiency of processing product use of grown soybean. Details of the yield level and stability formation of the new early-ripening soybean varieties on podzolized chernozem of the right-bank Forest-Steppe are revealed. Varietal differences for sowing terms, seed rates and features of the nitrogen-fixing capacity are established. The new soybean variety growing technology elements on podzolized chernozem of the right-bank Forest-Steppe are improved what ensured the increase in seed yield up to 5.2 hkg/ha at the yield level 26.0 hkg/ha that in protein and fat yield up to 2.69 and 1.25 hkg/ha accordingly, rise of additional biological nitrogen fixation up to 57 kg/ha as well as raising efficiency of soybean processing product use in feeding of the total number of pigs. The research results are introduced at the farms of the Bershadskyi district of the Vinnytsya region over an area 3540 ha. The field of application – the 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. Михайлов В'ячеслав Григорович

2. Mykhaylov Vyacheslav Grygorovych

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.05

**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. Карпець Іван Панкратович

2. Карпець Іван Панкратович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.09

**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. Петриченко Василь Флорович

2. Петриченко Василь Флорович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.09

**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**

Сайко Віктор Федорович

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

Сайко Віктор Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.