

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0403U002132

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-06-2003

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Первачук Микола Васильович

2. Pervachuk Mikola Vasilievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.13

**Назва наукової спеціальності:** Гербологія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 04-06-2003

**Спеціальність за освітою:** 7.130102

**Місце роботи здобувача:** Інститут кормів УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496588

**Місцезнаходження:** пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство агропромислового комплексу України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.004.10

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут кормів УААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496588

**Місцезнаходження:** пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство агропромислового комплексу України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.37.33

**Тема дисертації:**

1. Шкодочинність бур'янів та заходи захисту сої від них в Лісостепу України
2. Harmfulness of weeds and measures for their control in soya crops forest-steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Вивчено формування видового складу бур'янів в агроценозах сої зони Лісостепу України. Встановлено, що критичний період шкодочинності бур'янів настає на 25-30 день вегетації культури, а закінчується - на 45-50 день. Оптимальний строк їх знищення припадає на цей період. На основі комплексного вивчення шкідливості бур'янів підібрані високоефективні гербіциди та їх композиції для прополки посівів сої. Вивчено дію ґрунтових гербіцидів трофі, 90% к.е. і рейсер, 25% к.е. та післясходових препаратів галаксі топ, 47,1% в.р.к., поаст 20% к.е., селект 12 % к.е., шогун 10 % к.е. Проведено випробування гербіциду хармоні 75% в.г. Доведено, що дані препарати та їх композиції ефективно знищували бур'яни і виявили високу селективність до рослин сої. Гербіциди та їх бакові суміші виявили високу селективність до сої і негативного впливу на

продуктивність та якість урожаю зерна не встановлено. За умови застосування гербіцидів створювалися сприятливі умови для росту та розвитку сої, обумовлюючи приріст урожаю в межах 6,5 - 10,5 ц/га проти забур'яненого контролю. Використання даних препаратів та їх бакових сумішок є економічно та енергетично доцільним заходом контролювання бур'янів у посівах сої.

2. The structure of weed composition was investigated in agrocenoses of soya in the forest steppe zone of Ukraine. The critical period of harmfulness of weeds and optimum periods of their destruction were established. Taking into account high level of weed infestation and low competitive activity of soya plants, high-performance herbicides and their compositions were selected, for pre-emergence: trophy, 90 % c.e., reyser, 25 % c.e. and for post-emergence: galaxy top, 47,1% w.l.c., harmony, 75 %w.l.g., poast, 20 % c.e., select, 12 % c.e., shogun, 10 % c.e. application. These herbicides and their compositions have been proved to possess high selectivity to soya plants. Under condition of herbicides application, the favorable conditions for growth and development of soya were created, resulting in the increase of the yield by 0,65-1,05 tons/ha against control field. The use of the given preparations and their tank mixtures is economically and energetically expedient measure of weed control in soya crops.

**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. Борона В. П.

2. Vorona V.P.

**Кваліфікація:** 06.01.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жеребко Володимир Михайлович
2. Жеребко Володимир Михайлович

**Кваліфікація:** 06.01.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

#### **Додаткова інформація:**

#### **Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Дерев'янський Віктор Петрович
2. Дерев'янський Віктор Петрович

**Кваліфікація:** 06.01.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

#### **Додаткова інформація:**

#### **Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Танчик Семен Петрович

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

Танчик Семен Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.