

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U002046

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ременюк Світлана Олександрівна

2. Remeniuk Svitlana Olexandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.13

Назва наукової спеціальності: Гербологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-03-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010101

Місце роботи здобувача: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м.Київ, вул.Клінічна,25

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 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

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00489780

**Місцезнаходження:** 03141, м.Київ, вул.Клінічна,25

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.29

**Тема дисертації:**

1. Біологічні особливості і розробка заходів контролювання ваточника сирійського в умовах Лівобережного Лісостепу України
2. Biological features and the development of control measures of silkweed (*Asclepias syriaca* L.) under the conditions of the left-bank Forest-steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено вивченню особливостей біології та розвитку злісного багаторічного бур'яну ваточника сирійського - *Asclepias syriaca* L. в умовах Лівобережного Лісостепу України і розробки способів його успішного контролювання на орних землях та в посівах сільськогосподарських культур. Встановлено фенологічні фази розвитку ваточника сирійського та їх тривалість, особливості проростання насіння бур'яну залежно від концентрацій різних форм азоту та рівня кислотності розчину. В результаті здійсненого широкого пошуку гербіцидів і їх бакових композицій та оптимізації найбільш чутливих до дії препаратів фаз розвитку рослин-бур'яну було розроблено і запатентовано гербіцидну композицію Старане 250, к.е. + Раундап, в.р. (0,8 + 6,0 л/га), що забезпечує можливість успішного контролювання багаторічних рослин *Asclepias syriaca* L. на орних землях. Рослини ваточника сирійського першого року життя у фазі сім'ядоль

здатні успішно контролювати в посівах буряків цукрових гербіциди на основі діючих речовин фенмедіфаму, десмедіфаму, етофумезату, в нормі витрати 2,0 л/га, у посівах пшениці озимої д.р. флуроксипір у нормі 0,8 л/га. Запізнення з проведенням обприскувань посівів призводить до наростання фазової резистентності рослин буряну до дії гербіцидів.

2. The thesis is devoted to studying of features of biology and development of a malicious perennial weed of *Asclepias syriaca* L. under the conditions of the left-bank Forest-steppe of Ukraine and development of ways of its successful control on arable lands and in culture plantings. Phenological phases of development of *Asclepias syriaca* L. and their duration, feature of weed seed germination depending on concentration of various forms of nitrogen and level of acidity of solution were established. As a result of the carried-out broad search of herbicides and their tank compositions and optimization of the most sensitive phases of development of plant weeds to action of preparations it was developed and patented herbicidal composition Starane 250, emulsion concentrate +Raundap, aqueous solution (0,8+6,0 l/ha) that provides the successful control of perennial plants of *Asclepias syriaca* L. on arable lands. Annual plants of *Asclepias syriaca* L. in a phase cotyledons can successfully control in sugar beet crops the herbicides on the basis of active ingredients fenmedifam, desmedifam, etofumezata, in a consumption rate of 2,0 l/ha, in winter wheat crops active ingredient of fluroksypir in norm is 0,8 l/ha. Delay with carrying out sprayings of crops leads to increase of phase resistance of weed plants to effect of herbicides.

**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. Івашенко Олександр Олексійович
2. Ivashchenko Olexandr Olexsijovich

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жеребко Володимир Михайлович

2. Жеребко Володимир Михайлович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сторчоус Ігор Миколайович

2. Сторчоус Ігор Миколайович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.11

**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**

Каленська Світлана Михайлівна

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

Каленська Світлана Михайлівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.