

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U004140

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-10-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мошківська Сніжана Валентинівна

2. Moshkivska Snizhana

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: 27-09-2016

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут цукрових буряків НААН України

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, Київ-141, 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 26.360.01

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

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, 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 цукрових буряків НААН України

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, Київ-141, 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: 68.35.61

Тема дисертації:

1. Біологічні особливості борщівника Сосновського і наукове обґрунтування ефективної системи його контролювання в Правобережному Лісостепу України
2. Biological features of cow-parsnip of Sosnowskyi and scientific substantiation of an effective system of control in his right-bank forest-steppe of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процес і ступінь забур'яненості посівів сільськогосподарських культур в умовах зони нестійкого зволоження правобережного Лісостепу України, рослин борщівника Сосновського та його насіння. Предмет дослідження - біологія та шкодочинність рослин борщівника Сосновського, заходи захисту від нього посівів сільськогосподарських культур. Дисертацію присвячено вивченню особливостей біології та розвитку небезпечного багаторічного бур'яну борщівника Сосновського - *Heracleum Sosnowskyi* Mandenova - у правобережному Лісостепу України та розробленню способів його успішного контролювання на орних землях у посівах сільськогосподарських культур та на селітебних територіях. Встановлено фенологічні фази розвитку борщівника Сосновського та їх тривалість, винос елементів живлення рослинами. Досліджено вплив водних екстрактів соку борщівника Сосновського з різною концентрацією на процеси проростання насіння сільськогосподарських культур. Чутливість надземних частин борщівника Сосновського до дії

гарячої пари знижувалася з наростанням фаз розвитку рослин бур'яну, а рівень ефективності дії гербіцидів у фазу 2-3 справжніх листків становив 97,3-100 %. До фази 6 листків чутливість сходів знижувалась від 43,2 до 60,7 %. У результаті широкого пошуку гербіцидів та їх бакових композицій найвищий рівень ефективності був зафіксований на ділянках із застосуванням гербіцидів Елюміс 105 OD, МД із нормою 2,0 л/га та Елюміс 105 OD, МД + Раундап, в.р. із нормами витрати 2,0+6,0 л/га.

2. The thesis is devoted to the study of biology and characteristics of perennial weeds dangerous cow-parsnip of Sosnowskiy - Heracleum Sosnowskiy Mandenova, a right-bank forest-steppe of Ukraine and developing ways to successfully control on arable land in agricultural crops and seliteblyh areas. Established phenological phases of cow-parsnip of Sosnowskiy and their duration, made battery plants. Research of influence waterman cow-parsnip of Sosnowskiy juice extracts with different concentration on the process of seed germination of crops. The sensitivity of the aerial parts cow-parsnip of Sosnowskiy to the action of hot steam decreases with the growth phases of plants weeds and herbicide in the phase of 2-3 true leaves, the efficiency of action was of 97.3 to 100 %. By phase 6 leaves stairs sensitivity decreased from 43.2 to 60.7 %. As a result, committed wide search herbicides and their tank tracks the highest level of efficiency action was recorded in areas with herbicides Elyumis 105 OD, MD rate of 2.0 l/ha and 105 Elyumis OD, MD + Roundup, VR The consumption rate of 2.0 + 6.0 l/ha.

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. Іващенко Олександр Олексійович

2. Ivaschenko Alexandr

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 06.01.13

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. Малієнко Анатолій Митрофанович
2. Малієнко Анатолій Митрофанович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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., 06.01.01, 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**

Роїк Микола Володимирович

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

Роїк Микола Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.