Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U002875

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-07-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колодій Сергій Вікторович
2. Kolodii Serhii Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.13

Назва наукової спеціальності: Гербологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2016

Спеціальність за освітою: 201

Місце роботи здобувача: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

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

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 26.004.21

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 кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.33

Тема дисертації:

1. Удосконалення системи захисту посівів кукурудзи від бур'янів за різних способів обробітку ґрунту в Правобережному Лісостепу України

2. Improving the weed protection of corn under different tillage methods in the Right-bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень із вивченняособливостей формування видового складу бур'янів, розподілу насіння бур'янів у шарах ґрунту та зміни його чисельності за різних способів обробітку, досліджено ефективність гербіцидів, в умовах Правобережного Лісостепу України. Досліджено вплив різних способів обробітку ґрунту та заходів контролю бур'янів на ростові процеси рослин кукурудзи, а також урожайність та якість насіння. Проведено енергетичну та економічну оцінку заходів захисту від бур'янів. Одержаний та узагальнений матеріал дає змогу рекомендувати у виробництво в умовах Правобережного Лісостепу України при беззмінному вирощуванні кукурудзи на зерно застосовувати оранку або мілкий дисковий обробіток ґрунту з досходовим внесенням харнес, 90 % к. е. у нормі 2,5 л/га. За no-till технології необхідно використовувати передпосівне внесення раундап макс, 45 % у нормі 2,5 л/га з

наступним застосуванням досходового гербіциду харнес, 90 % к. е., 2,5 л/га або післясходового гербіциду стеллар, 21 % в. р., 1,25 л/га + ПАР метолат, 1,25 л/га, що забезпечує збереження врожаю на рівні 2,43–3,51 т/га.

2. The thesis presents the results of the research of studying features of forming species composition of weeds, weed seeds distribution in the soil layers and change on itssize by different tillage methods, investigated the herbicides efficacy in terms of Rightbank Forest-Steppe of Ukraine. Investigated the effect of different tillage methods and weed control on corn plant growth processes, yield and seed quality. Conducted energetic and economic evaluation of weed control. The results allow to recommend to use plowing or disk tillage with preemergence application of harness, 90 %, 2,5 l/ha with the long-term cultivation of corn in Right-bank Forest-Steppe of Ukraine. With no-till we recommend preseeding application of roundup max, 45 %, 2,5 l/ha, followed by preemergence application of herbicide harness 2,5 l/ha or postemergence application of herbicide stellar, 21 %, 1,25 l/ha with surfactant metolat, 1,25 l/ha which provides 2,43–3,51 t/ha of stored yield.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Задорожний Віктор Сергійович

2. Zadorozhnyi Viktor Serhiiovych

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., 06.01.13

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 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.