

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

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: 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

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 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

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 Лисостепу 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: 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. Дерев'янський Віктор Петрович
2. Дерев'янський Віктор Петрович

Кваліфікація: к.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

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

