Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U004928

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернега Тетяна Олександрівна
2. Chernega Tetyana 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: 08-12-2004

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Ефективність хімічного захисту посівів сої від бур"янів у Лісостепу України

2. Efficiency of chemical protection of soydean crops against weeds in the Forest-Steppe of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - забур"яненість посівів та продуктивність сої в Лісостепу України. Мета - обґрунтувати вдосконалити хімічний захист посівів сої від бур"Янів у Лісостепу України, спрямований на підвищення її врожайності та поліпшення якості насіння. Методи - польові, аналітичні, біохімічні, статистичні, розрахункові. Новизна - за кореневищного і коренепаросткового типу забур"янення використання в системі основного обробітку грунту гербіциду раундап, 36% в.р. (4 л/га) забезпечує зменшення чисельності багаторічних видів на 75-91%, а лонтрел, 30% в.р. (0,5 л/га) - коренепаросткових бур'янів на 80-84%. Установлено, що осіннє знищення багаторічних бур'янів не зменшує забур'янення посівів сої малорічними видами, а навпаки звільняє фітоценотичні ніші для їх поширення.Результати досліджень удосконалюють технологію захисту посівів сої від багаторічних та мало річних видів, застосовуючи у фазі 1-2 справжніх листків у культури гербіцид півот, 10% в.р.к. (0,75 л/га) або бакову суміш галасі топу, 47,1% в.р.к. з поастом, 20% к.е. (2,0+2,0 л/га), забезпечивши загибель 75-96% бур'нів.Визначена біологічна і господарська

ефективність застосування бакової суміші гербіцидів фронтьєр і півот з нормами витрати 0,7-1,2+0,5-0,7 л/га та різним їх співвідношенням для прополювання посівів сої до сходовий період, а також вивчина їх післядія на наступну культуру сівозміни. Результати досліджень - використовуються в навчальному процесі та науково-дослідній роботі. Галузь - сільське господарство.

2. The object - sowing weed content and soybean productivity in Forest-Steppe Region. The aim - proving and improving of chemical control measures of soybean crops against weeds species in Forest-Steppe Region that is aimed at its productivity and seed quality. The methods - field analytical, biochemical, statistical, calculation. The novelty - Under root and root-sprout types of weed content the usage of round-up herbicide in under-winter sail processing system, 36% water solution (4 liters per hectare) provides the destruction of perennial types on 75-91 % and Lontrel herbicide - 30 % water solution (0,5 l/h) provides destruction of root sprout weeds on 80-84 %. But the amount destruction of perennial weeds does not reduce a level of soybean pollution by annual species? But also empties phytocenosis holes for their expansion.The results of the research improve the technology of soybean protection from perennial and annual weed content, applying 10% W.S.C. (0.75 l/h) or galaxy top trunk mixture - 47.1 %W.S.C. with Poast substance, 20 % c.e. (2.0 + 2.01 l/h) providing weeds destruction on 75-96 % in 1-2 phase of crops present leaves.It was estimated the biological and agricultural efficiency of usage of tank mixture of frontier and pivot with 0.7-1.2 + 0.5-0.7 l/h expenditure and different ratio coefficient for weeding of soybean sowing during before-sprout period. It war also studied the after?effect on next crop changes. Field -agriculture.

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. Жеребко Володимир Михайлович

2. . Zherebko Volodymyr Mykhaylovych

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. Ґудзь Володимир Павлович
2. Ґудзь Володимир Павлович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Задорожний Віктор Сергійович
2. Задорожний Віктор Сергійович

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
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.