Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U001504

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Макух Ярослав Петрович
2. Makukh Yaroslav Petrovich

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: 09-03-2010

Спеціальність за освітою: 7.130104

Місце роботи здобувача: Інститут цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

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 цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.33

Тема дисертації:

1. 1. Динаміка забур'янення зерно-бурякової сівозміни і оптимізація системи захисту посівів у Правобережному Лісостепу

2. Dynamics of weed infestation of grain-beet rotations and optimization of crop protection system in the right-bank part of the forest-steppe zone of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладені результати комплексного вирішення проблем захисту посівів зерно-бурякової сівозміни і зниження рівня потенційного засмічення ґрунту насінням бур'янів в умовах Правобережного Лісостепу України.Раціональне поєднання чергування посівів сівозміни із системою проведення послідовних обприскувань гербіцидами забезпечило зниження рівня забур'яненості посівів гороху на 64,5-73,5, пшениці озимої - 77,4-85,9, буряків цукрових - 80,9-90,5, ячменю ярого - 67,7-76,6 %. Зниження потенційного засмічення грунту (0-5 см) становило 7,3-10,8 %, у тому числі насіння, здатного проростати - 10,9-13,4 %. Проведення захисту посівів від бур'янів забезпечило збереження урожаю культур у сівозміні на 71,4-80,2 % від максимально можливого у дослідах. Застосування раціональної системи захисту дозволило отримати прибуток від 2908 до 3049 грн/га за рівня рентабельності 149 і 140 %.

2. The thesis presents the results of a complex solving of the problem of crop protection in a grain-beet rotation and reduction of the level of soil weedintss with weed seeds under conditions of the right-bank part of the forest-steppe zone of Ukraine. Rational combination of crop alternation in rotation with the system of successive sprayings with herbicides provided a reduction of the level of weed infestation in pea, winter wheat, sugar beet and spring barley by 64,5-73,5 %, 77,4-85,9 %, 80,9-90,5 % and 67,7-76,6 %, correspondingly. The reduction of potential soil weediness (0-5 cm) was 7,3-10,8 %, of germinable geeds-by 10,9-13,4 %, including.Conducting crop protection from weeds provided saving crop yields of the rotation by 71,4-80,2 % of the maximum possible level achieved in experiments. The use of a rational protection system has allowed to obtain profits from 2908 to 3049 hrs/ha with profitability level of 149 % and 140 %.

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. 1. Іващенко Олександр Олексійович

2. Ivashchenko Oleksandr Olexiyovich

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. Борона Володимир Пантелейович

2. Борона Володимир Пантелейович

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. Старчоус Ігор Миколайович

2. Старчоус 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.