Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U005625

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-12-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сахненко Дмитро Володимирович
2. Sakhnenko Dmytro Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 16.00.10

Назва наукової спеціальності: Ентомологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-12-2019

Спеціальність за освітою: Управління інноваційною діяльністю

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.02

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 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.29

Тема дисертації:

1. Агроекологічне обґрунтування захисту пшениці озимої від шкідників при No-till технології в Лісостепу України

2. Agri-Environmental Justification for the Protection of Winter Wheat from Pests With No-till Technology in the Forest-Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертації обґрунтовано та удосконалено технологію захисту пшениці озимої від комплексу шкідливих видів комах за No-till технології із застосуванням моніторингу розвитку та розмноження, а також поширення комплексу фітофагів під час вирощування пшениці озимої, що дозволить збільшити виробництво зерна в Лісостепу України. При додатковому застосуванні інсектицидів для протруєння насіння і проведення одноразового крайового обприскування сходів пшениці озимої інсектицидами чистий прибуток зростає до 9,6 тис грн/га. Рівень рентабельності складає понад 185 %, що свідчить про важливість комплексної системи заходів для контролю як ґрунтових, так і внутрішньостеблових шкідників. За No-till технології вирощування пшениці озимої у сучасній польовій сівозміні із застосуванням сидеральних культур (олійна редька + гірчиця,

50 % на 50 %, 8 кг на 8 кг) та основного внесення туків N90P90K90 + КАС, 120 л/га досягається оптимальний рівень контролю ентомокомплексів, а чистий прибуток складає понад 8 тис. грн/га. За No-till технології формується ентомокомплекс внутрішньостеблових шкідливих видів комах за показниками попередників, стійкості районованих сортів, строків посіву і системи добрив, що корелюють із чисельністю шкідників за коефіцієнтом детермінації 72–86 %.

2. In the dissertation work is substantiated improvement of technologies of protection winter wheat from the complex of harmful insect species in No-till technology using the monitoring of development and reproduction, as well as the distribution of phytophagous complex when growing winter wheat, which will increase production in the forest-steppe of Ukraine. in the field crop rotation (oil radish + mustard, 50 % to 50 %, 8 kg to 8 kg) and before sowing or sowing 120 l/ha, the optimum level in farming systems and net profit of more than 8 thousand UAH. from one hectare However, with the additional use of insecticides for seed dressing and a single marginal spraying of seedlings, net profit rises to 9600 UAH with ha. The level of profitability at the same time is more than 185 %, which indicates the importance of a comprehensive system of measures to control groundwater and internal pest pests, as well as to obtain a wheat grain yield of more than 7.5 tons/ha. With No-till technology, an entomocomplex of intrastempe insect pests is formed in terms of sustainability of zoned progenitor varieties, planting dates and fertilizer systems, correlates with a determination coefficient of 72–86 % and is consistent with the studied variants.

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. Доля Микола Миколайович

2. Dolia Mykola Mykolaiovych

Кваліфікація: д. с.-г. н., 16.00.10

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. Стригун Олександр Олексійович
2. Stryhun Oleksandr Oleksiiovych

Кваліфікація: д. с.-г. н., 16.00.10

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. Станкевич Сергій Володимирович
2. Stankevych Serhii Volodymyrovych

Кваліфікація: к. с.-г. н., 16.00.10

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	Кирик Микола Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кирик Микола Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.