

# 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:**

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 ОПВ:**

**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.