Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U002105

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вовкотруб Олег Миколайович
2. Vovkotrub Oleh Mykolayovych

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: 08-02-2018

Спеціальність за освітою: Захист рослин

Місце роботи здобувача: Державна установа "Центральна фітосанітарна лабораторія"

Код за ЄДРПОУ: 38386336

Місцезнаходження: вул. Колоскова, б.7, м. Київ, Київ, 03138, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.376.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут захисту рослин НААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: вул. Васильківська, 33, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут захисту рослин НААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: вул. Васильківська, 33, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.19

Тема дисертації:

1. Виїмчатокрилі молі (Lepidoptera: Gelechiidae) – карантинні шкідники томатів та контроль їх чисельності в Причорноморському степу

2. Borer moths (Lepidoptera: Gelechiidae) – quarantine pests of tomato and control their numbers in the Black Sea steppes

Реферат:

1. Об'єкт - південноамериканська томатна міль, картопляна міль, томати, феромонні пастки, інсектициди; мета - удосконалення системи виявлення осередків карантинних видів виїмчатокрилих молей на томатах та з врахуванням особливостей розвитку обґрунтувати систему контролю їх чисельності в умовах Причорноморського степу; методи - ентомологічні, польові, лабораторні, статистичний, розрахунковий; новизна - перше виявлено осередки південноамериканської томатної молі в Україні та уточнено зони поширення картопляної молі; уточнено особливості біології томатної молі T. abcoluta Meyr. в умовах Причорноморського степу; складена визначальна таблиця ідентифікації фітофагів з родини Gelechiidae; оцінена щільність популяцій карантинних молей та встановлена сезонна динаміка і зв’язок чисельності з погодними умовами вегетаційного періоду; досліджено фенологію карантинних лускокрилих фітофагів на томатах та вперше доведено акліматизацію T. abcoluta Meyr. в даному регіоні; за допомогою технологій

географічних інформаційних систем (ГІС) обґрунтовано можливість поширення T. abcoluta Meyr. в інші регіони, сприятливі для її розвитку, вперше адаптовано систему глобального позиціонування (GPS) навігатора “Гармін 60” для роботи з карантинними організмами; удосконалено систему контролю чисельності південноамериканської томатної та картопляної молей у комплексі з інтегрованою системою захисту томатів від інших видів шкідників; оцінено ефективність хімічних і біологічних інсектицидів за обприскуванням томатів проти молей. результати - наведено порівняння виїмчастокрилих молей, досліджено фенофази їх розвитку, визначено технічну ефективність препаратів Воліам Флексі 30%, к.с., Корагену 20%, к.с. Спінтор 24%, к.с Проклейм 0,5%, в.р.г. Область використання: захист пасльонових

2. Object - South American tomato moth, potato moth, tomatoes, pheromone traps, insecticides; the aim - improve the system for detecting the reservations of the quarantine species of the borer moths on tomatoes and taking into account the peculiarities of development to substantiate the control system of their numbers in the conditions of the Black Sea steppe; methods - entomological, field, laboratory, statistical, calculated; novelty - for the first time, reservations of South American tomato moths in Ukraine were identified and for potato moths - were clarified; specifics of the biology of tomato moth T. abcoluta Meyr. are clarified in the conditions of the Black Sea steppe; A defining table for identification of phytophagus from the Gelechiidae family has made; estimated population density of quarantine moth and established seasonal dynamics and correlation with the weather conditions of the growing season; the phenology of quarantine phytophages on tomatoes was investigated and the acclimatization of South American tomato moth in this region was first proved; with the help of geographic information technology (GIS), the possibility of distributing South American tomato moths to other regions favorable to its development was substantiated; for the first time the system of global positioning (GPS) of the Garmin 60 navigator has been adapted to work with quarantine organisms; the system for controlling the number of South American tomatoes and potato moths in a complex with an integrated tomato protection system from other types of pests has been improved; the effectiveness of chemical and biological insecticides for spraying tomatoes against moths was evaluated; results - the comparison tomato and potato moth, the phenophase of their development is investigated; defined technical efficacy of chemical and biological origin insecticides, Voliam Flexy 30%, e.k., Korahen 20%, e.k. Spintor 24% e.k. Prokleym 0.5%, w.s.g. against moth

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. Клечковський Юрій Едуардович

2. Klechkovsky Yuriy Eduardovich

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. Саблук Василь Трохимоваич
2. Sabluk Vasyl' Trokhymovych

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. Сикало Оксана Олексіївна
2. Sikalo Oksana Oleksiivna

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