Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003489

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цуркан Роман Петрович
2. Tsurkan Roman Petrovich

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: 14-05-2010

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут захисту рослин

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук 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

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 03022, м.Київ-22, вул.Васильківська,33

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.19

Тема дисертації:

1. Горохова попелиця (Acyrtosiphon pisum H.) та екологічне обґрунтування системи захисту посівів гороху від неї у Лісостепу України.

2. The pea aphids (Acyrtosiphon pisum H.) and ecological substantiation of protection system of pea crops in the Forest-Steppe Zone of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкти дослідження - горохова попелиця, рослини гороху, сучасні інсектициди. Мета - удосконалення екологічно безпечної системи інтегрованого захисту посівів гороху від горохової попелиці в Лісостепу України з урахуванням ґрунтово-кліматичних умов та технології вирощування культури. Методи - загальноприйняті в ентомології та захисті рослин спеціальні: польові і лабораторні, статистичний метод. Наукова новизна - в зоні Лісостепу України за сучасних умов вивчено та уточнено особливості сезонної динаміки чисельності горохової попелиці в агроценозах бобових культур впродовж вегетаційного періоду. Уточнено особливості біології та екології фітофага залежно від абіотичних чинників та видовий склад ентомофагів горохового поля та їх роль у зниженні чисельності горохової попелиці. Проведено оцінку впливу агротехнічних заходів, зокрема строків та норм сівби, на чисельність цього шкідника в агроценозі горохового поля. Оцінено сучасні селекційні сорти гороху на чутливість до заселення шкідником.

Встановлено технічну ефективність нових інсектицидів за обприскування рослин гороху та токсикації насіння проти горохової попелиці. Удосконалено існуючу систему заходів захисту гороху від цього шкідника, в якій уточнено строки застосування та норми витрати інсектицидів. Галузь - сільське господарство, захист рослин.

2. Objects of research - the pea aphids, peas plants, modern insecticides. The purpose - improvement of ecologically safe integrated system of the crop protection of peas from a pea aphids in Forest-Steppe Zone of Ukraine taking into account soil-climatic conditions and technology of cultivation of culture. Methods - standard in an entomology and protection of plants: field and laboratory, a statistical method. Scientific novelty - in a of Forest-Steppe Zone of Ukraine under modern conditions the biological features of development and seasonal population dynamics of this pest were studied and verified. Features of biology and ecology of these phytophages depending on abiotic factors and specific composition of entomophages of a pea field, and also their role in decrease of number of a pea aphids were specified. The influence of agrotechnical measures, in particular times and norms of sowing, on number of this pest in an agrocenosis of a pea field were specified. The modern different sorts of peas were evaluated for sensitivity to the colonization by pests. The technical efficiency of modern insecticides from different chemical groups at treatment of plants of peas and toxication of seeds was established. An existing system of protection of peas from this pest which include different norm of use of insecticides was improved. Branch - agriculture, protection of plants.

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. Федоренко Віталій Петрович

2. Fedorenko Vitaliy Petrovich

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.24

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. Секун М.П.

2. Секун М.П.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лісовий М.М.

2. Лісовий М.М.

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.