Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005432

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Топчій Тетяна Василівна

2. Topchiy Tetyana Vasylivna

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: 08-07-2011

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: 68.37.29

Тема дисертації:

1. Особливості захисту озимої пшениці від сисних шкідників в Центральному Лісостепу України

2. The characters of the winter wheat protection from sucking insect pests in the Central Forest-Steppe in Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкти досліджень - сорти та селекційні лінії озимої м'якої пшениці; злакові попелиці, хлібні клопи, пшеничний трипс, цикадки, сучасні інсектициди. Мета - удосконалити систему інтегрованого захисту озимої пшениці від сисних шкідників з урахуванням особливостей їх біології та стійкості сортів в Центральному Лісостепу України. Методи: спостереження, лабораторно та польові досліди, статистичний метод. Наукова новизна . Вперше в умовах Центрального Лісостепу України детально вивчено динаміку чисельності та шкідливості сисних шкідників на різних за стійкістю сортах озимої пшениці залежно від дії біотичних, абіотичних та антропічних чинників. Уточнено видовий склад ентомофагів та їх роль в регуляції чисельності сисних шкідників; проведено оцінювання стійкості 51 сорту озимої пшениці та селекційного матеріалу проти сисних видів фітофагів. Удосконалено методику оцінювання стійкості сортів за заселеністю рослин пшеничним трипсом. Досліджено вплив пошкодженості клопом-черепашкою та пшеничним трипсом на якість зерна різних сортів озимої пшениці. Оцінено ефективність сучасних інсектицидів за обробки насіння та обприскування посівів на різних за стійкістю сортах озимої пшениці проти сисних фітофагів. Галузь –

сільське господарство, захист рослин. Галузь - сільське господарство, захист рослин.

2. Objects of research - – varieties and breeding lines of winter soft wheat; cereal aphids, cereal bugs, wheat thrips, cicadas, modern insecticides. Subject of research: improvement of system of integrated protection of winter wheat against sucking insect pest taking into account the level of varieties' resistance. Methods: : observations, laboratory and field tests, statistical method. Scientific novelty of the results of the research. For the first time in conditions of Central Forest- Steppe in Ukraine there were studied in details dynamics of sucking insect pests populations and their harmfulness for different by resistance to the pests varieties of winter wheat dependently on action of the biotic, abiotic and anthropogenic factors. It was defined more precisely species composition of entomophages and their role in regulation of the sucking insect pests numbers; carried out estimation of the resistance level of 51 varieties of winter wheat and breeding material against some sucking species of phytophages. The method of estimation of the varieties' resistance by the wheat thrips colonization of plants was improved. The influence of injury of different varieties of winter wheat from the sun bug and wheat thrips on quality of their grain was studied. Effectiveness of modern insecticides by means of methods of “seed dressing“ and spraying of fields of winter wheat varieties possessing different level resistance against sucking phytophages was evaluated. Field of application – agriculture, plant protection.

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 Vitalii Petrovych

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 Микола Павлович

2. Секун Микола Павлович

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. Курцев Володимир Олегович

2. Курцев Володимир Олегович

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.