Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003784

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гирка Тетяна Володимирівна
2. Gyrka Tet'ana Volodymyrivna

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: 09-10-2009

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

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 зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.13

Тема дисертації:

1. Ковалики (Elateridae) на кукурудзі та заходи обмеження їх шкідливості в Північному Степу України
2. Click beetles (Elateridae) on a corn and measures of limitation their harmfulness in North Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Об’єкти досліджень - ковалики, елементи технології вирощування кукурудзи: гібриди, способи збирання попередника та основного обробітку ґрунту, строки сівби, передпосівна обробка насіння та ін. Мета - удосконалити систему захисту рослин кукурудзи на ранніх етапах онтогенезу від личинок коваликів на основі вивчення впливу елементів технології вирощування кукурудзи на чисельність і шкідливість дротяників. Методи - спостереження, польові досліди, лабораторні, порівняльний, розрахунковий та математико-статистичний метод. Наукова новизна - В умовах Північного Степу України уточнено видовий склад фітофагів сходів кукурудзи, серед яких особливо шкідливими є ковалики. Уточнено особливості біології домінуючого виду та динаміки чисельності коваликів залежно від абіотичних та біотичних чинників. Вивчена роль агротехнічних прийомів вирощування кукурудзи в обмеженні чисельності та шкідливості личинок коваликів. Відмічено, що залишення соломи попередника (озима пшениця) з подальшим проведенням полицевої оранки зменшує пошкодженість кукурудзи личинками коваликів. Встановлена ефективність суміші інсектициду Гаучо (3,0 кг/т), фунгіциду Вітавакс (2,5 л/т) та комплексонату мікродобрив

Реаком (3,0 л/т) проти дротяників та їх вплив на ріст і розвиток рослин кукурудзи. Галузь - сільське господарство, захист рослин

2. Objects of the investigation are: click beetles, elements of corn growing technology: hybrids, methods of harvesting the predecessor and basic soil tillage, sowing terms, pre-sowing seed treatment and other. The aim of the research is to improve the system of corn plants defence on the early stages of ontogenesis from the larvae of click beetles on the basis of studiing the influencing of elements of corn growing technology on a quantity and harmfulness of wireworms. Used methods are: supervision, comparative, calculative and mathematic-statistical method. Scientific novelty is that in the conditions of North Steppe of Ukraine specific composition of phitophagous of corn shoots, among which especially harmful is click beetles, is specified. The particularities of biology of dominant species and dynamics of click beetles quantity are specified depending on non-biotical and biotical factors. The role of agrotechnical receptions of corn growing is studied in limitation of quantity and harmfulness of click beetles larvae. It is marked, that abandonment of predecessor straw (winter wheat) with the subsequent application of the deep ploughing diminishes damaged of corn by the click beetles larvae. Efficiency of mixture of insecticide of Gaucho (3,0 kg per tons), fungicide of Vitavaks (2,5 l per tons) and complexonate of microfertilizers of Reakom (3,0 l per tons) against wireworms and their influence is set on growth and development of cornplants. The branch is 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. Пінчук Надія Іванівна

2. Pinchuk Nadiya Ivanivna

Кваліфікація: к.б.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

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. Писаренко Віктор Микитович
2. Писаренко Віктор Микитович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.00.11

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.