Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004647

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демянюк Микола Миколайович
2. Demyaniuk Mikola

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: 18-11-2005

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 цукрових буряків УААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м. Київ, вул. Клінічна, 25

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.29

Тема дисертації:

1. Сезонна динаміка чисельності звичайного бурякового довгоносика та обгрунтування заходів захисту цукрових буряків від нього в умовах Центрального Лісостепу України

2. Seasonal dynamics of abundance of beetroot weevil and foundations of measures of sugar beet protection from it under conditions of the Central forest - steppe zone of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкти досліджень - Звичайний буряковий довгоносик, рослини цукрових буряків, нові інсектициди. Мета - Вивчення особливостей екології, етології і біології звичайного бурякового довгоносика та пошук екологічно-обгрунтованих захисних заходів проти цього шкідника в зоні Центрального Лісостепу України. Методи - спостереження, лабораторні досліди, польові досліди, статистичний метод. Наукова новизна - В зоні правобережної частини Центрального Лісостепу України вперше в сучасних умовах встановлено особливості фенології, екології, етології та біології звичайного бурякового довгоносика. Досліджено екологічні закономірності його поведінки та сезонної динаміки чисельності. Уточнено розподіл популяції довгоносика по стаціях зерно-бурякової сівозміни. Визначено плодючість фітофага залежно від дії сублетальних доз інсектицидів, що найширше застосовуються для протруювання насіння буряків. Встановлено ефективність та тривалість токсичної дії різних сумішей захисно-стимулюючих речовин для

обробки насіння проти довгоносиків. Обгрунтовано можливість контролю чисельності фітофага новими інсектицидами при обприскуванні рослин цукрових буряків, особливо на більш пізніх етапах їх росту і розвитку. Проведено оцінку сучасних інсектицидів різних хімічних груп при затруюванні крайових ловильних канавок, які викопувались навколо буряковищ. Галузь - сільське господарство, буряківництво, захист рослин.

2. Objects of the investigation are: beetroot weevil, plants of sugar beet. The aim of the research is to study peculiarities of ecology, ethology and biology of the beetroot weevil, and to find out ecologically substantiated means of control of this pest in the Central Forest - Steppe zone of Ukraine. Used methods are: monitoring, laboratory experiments, field experiments, statistical method. Scientific novelty is that it is first research under modern conditions of the peculiarities of phenology, ecology, ethology and biology of the beetroot weevil. It is studied ecological conformity of its behaviour and season dynamics of quantity. The distribution of beetroot weevil's population in the links of sugar beet- grain crop rotation is specified. It is determined the fecundity of the pest in coordination with sub - lethal doses of insecticides which are most widely used for beet seed treating. It is established effectiveness and toxic duration of different mixtures of protective-stimulating chemicals for seed treating against beetroot weevil. The possibility of quantity control of the pest by new insecticides during spraying plants of sugar beet especially on the late stages of their growth and development is substantiated. It is made the test of modern insecticides of different chemical groups for mordanting of edge trap ditches, which are pulled out around beet fields. The branch is agriculture, beet production, 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 Vitalij 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. Санін Віктор Арсеньович
2. Санін Віктор Арсеньович

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. Лікар Ярослав Олексійович
2. Лікар Ярослав Олексійович

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.