

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U000753

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карплюк Віра Георгіївна

2. Karpliuk Vira Heorhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.11

Назва наукової спеціальності: Фітопатологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-03-2016

Спеціальність за освітою: 7.04010201

Місце роботи здобувача: Головна державна фітосанітарна інспекція

Код за ЄДРПОУ: 38455011

Місцезнаходження: 03028, Київ, вул. Саперно-Слобідська, 8

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 26.004.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут захисту рослин Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 05523406

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.33.15

Тема дисертації:

1. Нематодні хвороби квітково-декоративних рослин закритого ґрунту
2. Nematode diseases in flowering-ornamental plants in greenhouses

Реферат:

1. Досліджено видовий склад комплексу нематод на квітково-декоративних рослинах вирощуваних в умовах закритого ґрунту тепличних господарств м. Києва. Виявлено 51 вид нематод, які належать до 40 родів 19 родин і 6 рядів. Виявлені види нематод за екотрофічною системою розподіляються на 4 групи: фітогельмінти, мікогельмінти, сапробіонти та хижі нематоди. Встановлено зв'язок між чисельністю та видовим складом нематод і умовами вирощування та утримання рослин-хазяїв. На місцево вирощуваних рослинах виявлено 8 видів фітогельмінтів - *Meloidogyne incognita*, *Ditylenchus dipsaci*, *Ditylenchus destructor*, *Pratylenchus penetrans*, *Rhodylenchus robustus*, *Tylenchorhynchus claytoni*, *Helicotylenchus ihystrera*, *Paratylenchus nanus*, а на імпортованих виявлено лише 3 - *Meloidogyne incognita*, *Ditylenchus dipsaci*, *Heterodera ficis*. Досліджено шляхи розповсюдження та розроблено систему раннього попередження занесення регульованих некартинних видів фітонематод. Систематизовано симптоматичні та

асимптоматичні ознаки візуального діагностування нематодозів. Вперше розроблено шкалу втрат декоративності рослин залежно від ступеня розвитку хвороби. Розроблено схему нематологічного моніторингу квітково-декоративних рослин закритого ґрунту в умовах мегаполісу та запропоновано адекватні, в даних умовах, заходи захисту від нематодної інфекції.

2. The species composition of nematodes in complex floral and ornamental plants grown in greenhouse conditions greenhouses Kiev. Discovered 51 nematodes species belonging to 41 genera 19 families and 6 orders were found. For ekotrophic system all identified species of nematodes were divided into 4 groups: fitonematodes, mykonematodes, saprobionty and predatory nematodes. The relationship between the number and species composition of nematodes and conditions of cultivation and maintenance of plants - owners. In locally grown plants found 8 species fitonematodes - Meloidogyne incognita, Ditylenchus dipsaci, Ditylenchus destructor, Pratylenchus penetrans, Rhotylenchus robustus, Tylenchorhynchus claytoni, Helicotylenchus ihystra, Paratylenchus nanus, and the import plant only 3 species - Meloidogyne incognita, Ditylenchus dipsaci, Heterodera fici. Pathways studied and developed an early warning system of regulated species no quarantine phytonematodes. Systematized symptomatic and asymptomatic signs of visual diagnostics nematodes disease. For the first time developed a scale losses decorative plants, depending on the extent of the disease. The scheme nematologic monitoring of flowers - decorative plants covered ground in a megalopolis and offered adequate, in these conditions, protective measures against the Nematode infection.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сігарьова Діна Дмитрівна

2. Siharova Dina Dmytrivna

Кваліфікація: д.б.н., 06.03.01

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. Корнюшин Вадим Васильович
2. Корнюшин Вадим Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.19

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. Віннічук Тамара Сергіївна
2. Віннічук Тамара Сергіївна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Кирик Микола Миколайович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Кирик Микола Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.