Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000241

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Галаган Тетяна Олександрівна
2. Галаган Татьяна Александровна

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: 23-12-2005

Спеціальність за освітою: 7.070405

Місце роботи здобувача: Інститут захисту рослин УААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 01000, вул. Васильківська, 33

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук 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 УААН

Код за ЄДРПОУ: 05523406

Місцезнаходження: 01000, 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: 68.37.31

Тема дисертації:

1. 1. Комплекс фітонематод агроценозів пшениці в умовах відкритого та закритого ґрунту і способи регулювання їх чисельності

2. 3. Complex of phytonematodes in agrocenoses of wheat in conditions of opened and closed soil and measures of regulation of their density

Реферат/анотація:

1. 1. Об'єкт досліджень - комплекс фітонематод, пов'язаний з озимою та ярою пшеницею; методи - аналіз літератури, польові дослідження, статистичні; новизна - вперше досліджено комплекси фітонематод на озимій пшениці в селекційних теплицях, вперше для порівняння угруповань нематод ризосфери озимої пшениці в різних регіонах її вирощування застосовані такі екологічні параметри як ранговий розподіл чисельностей та індекси різноманіття та вирівняності (рівномірності) Симпсона; вперше показано позитивний зв'язок між чисельністю паразитичних нематод та некрозами кореневої системи озимої пшениці, встановлені рівні шкідливості паразитичних нематод для цієї культури в закритому ґрунті; результати - показано, що в польових умовах впровадження сівозміни та застосування кукурудзи на силос (в порівнянні з горохом) як попередника озимої пшениці знижує на 50-80 % чисельність найбільш небезпечних

для цієї культури видів паразитичних нематод, в селекційних по пшениці теплицях введення сівозміни з овочевими культурами (огірки, помідори) та лікарськими рослинами (алое, каланхое, стевія) знижує рівень зараженості ґрунту паразитичними нематодами на 69-97%; передпосівне протруювання насіння озимої та ярої пшениці системними фунгіцидами ефективно захищає від паразитичних нематод рослини від початку вегетації до колосіння, що дозволяє отримувати високі урожаї навіть в умовах приватних господарств, де не завжди можливе дотримання сівозміни; галузь - сільське господарство, фітопатологія.

2. Object -complex of nematodes of winter and spring wheat; methods - - analysis of literature, field investigations, statistical; novelty - firstly it has studied complexes of phytonematodes on winter wheat in selection greenhouses, firstly to compare complexes of nematodes of winter wheat rhizosrhere in different regions of their growing used such ecological parameters as range distribution of number and indexes of diversity and evenness of distribution by Simpson; firstly has demonstrated positive correlation between the number of plant-parasitic nematodes and root necroses of winter wheat, it has detected the levels of harmfulness of plant-parasitic nematodes for this crop in closed soil; results - it has demonstrated, then in field conditions introduction of crop rotation and using a corn (in compare with peas) as a precursor crop of winter wheat looses for 50-80% number of the most dangerous for this crop species of parasitic nematodes, in selection on wheat greenhouses introduction ofcrop rotation with vegetables crops (cucmbers,tomatoes) and medicinal plants (aloe, calanchoe, stewia) looses the level of infection of soil by parasitic nematodes on 69-97%; seed treatments by system fungicides effective protects plants from parasitic nematodes from beginning of vegetation to stage of heading , which receive high yields even in conditions of private farms, on which not always impossible preserve the crop rotation; sphere of use - agriculture, phytopathology.

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. Сігарьова Діна Дмитрівна
2. Sigareva Dina Dmitrivna

Кваліфікація: д.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. Корнюшин Вадим Васильович
2. Корнюшин Вадим Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.18

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. Бабич Анатолій Григорович
2. Бабич Анатолій Григорович

Кваліфікація: к.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

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.