Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002851

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шендрик Катерина Миколаївна
2. Shendryk Katerina Nikolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.11

Назва наукової спеціальності: Фітопатологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-09-2002

Спеціальність за освітою: 7.070402

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.27.23, 34.27.29

Тема дисертації:

1. Етіологія та патогенез кореневих гнилей сої, біологічне обґрунтування заходів обмеження їх розвитку в Північному Лісостепу України.

2. Etiology and pathogenesis of root rots of soya, biological foundation of means of restriction of their development in the Northern part of Forest-Steppe zone of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: збудники кореневих гнилей сої, стійкість сортів, попередники, гриби-антагоністи, біологічні та хімічні засоби захисту. Мета досліджень - визначити особливості розвитку кореневих гнилей сої, видового складу збудників у Північному Лісостепу України, оцінка їх патогенних властивостей за різних умов вирощування та обґрунтування шляхів зниження шкодочинності хвороби. Методи досліджень: польові, лабораторні, вегетаційні, статистичні. Біологічно обґрунтовано заходи, що обмежують розвиток хвороби уточнено та доповнено видовий склад збудників кореневих гнилей у період вегетації сої. Наукова новизна роботи заключається: в досліджені співвідношення видів роду Fusarium у різні фази онтогенезу сої. Визначено патогенність основних збудників захворювання при різній температурі, вологості, кислотності середовища. Вивчена стійкість районованих та перспективних сортів сої до кореневих гнилей. З'ясовано

антагоністичні взаємовідносини між грибами роду Trichoderma і домінуючими видами збудників гнилей in vitro. Відмічено вибіркову дію біологічних препаратів по відношенню до різних видів фузаріїв. Досліджено ефективність застосування хімічних засобів. Сфера впровадження: для розробки зональних рекомендацій щодо захисту сої від ураження кореневими гнилями. Галузь використання: сільське господарство.

2. The object of research: causative agents of root rots of soya, resistance of varieties, preceding crops, fungus antagonists, biological and chemical methods of protection. The aim of research is to determine features of the development of soya root rots, species composition of the causative agents in the Northern part of the Forest - Steppe zone of Ukraine, evaluation of their pathogenic properties under different conditions of growing and foundation of ways of reduction of harmfulness of the disease. Methods of investigations are: field, laboratory, pot experiments and statistical studies. Means, which limit the development of the disease, were biologically founded; a more accurate definition and completion of the species composition of the causative agents of root rots during soya vegetation were given. Scientific novelty of the work is in studies on ratio of species of the Fusarium genus at different phases of soya ontogeny. Pathogenicity of principal causative agents of the disease at different temperature, moisture and acidity of the environment was determined. Resistance of locally adapted and promising varieties of soya to root rots was studied. Antogonistic relations between the fungi of the Trichoderma genus and dominating species of the causative agents of rots were established in vitro. Selecting action of biological formulations in relation to different Fusarii species was noticed. The efficiency of using chemical means was studied. The area of application: working out zonal recommendations for soya protection from injury by root rots. Branch of the use: agriculture

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. 1. Кирик Микола Миколайович

2. Kyryk Mykola Mykolayovych

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. Слюсаренко Олександр Миколайович
2. Слюсаренко Олександр Миколайович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковбсенко Василь Михайлович
2. Ковбсенко Василь Михайлович

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	Доля Микола Миколдайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Доля Микола Миколдайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	 Юрченко Т.А.