Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002538

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сторчоус Ігор Миколайович
2. Storchous Igor Mykolajovych

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: 22-09-2000

Спеціальність за освітою: 7.130103

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. 1Кореневі гнилі озимої пшениці та мікрофлора грунту при застосуванні гербіцидів в умовах пів-нічного Лісостепу України

2. 3. Winter wheat roots rots and soil microflora after herbicide aplication under conditions of the north-hern Forest-Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. 1. Дисертація присвячена вивченню розвитку кореневих гнилей озимої пшениці та грунтової мікрофлори після застосування гербіцидів. Ви-ко-ристовувались за-гальноприйняті фі-топатологічні, мік-ро-біологічні та гербологічні методики. Уточнено видовий склад збудників кореневих гнилей озимої пшениці. Показано, що їх можуть спричиняти гриби, які належать до родів Gaeumannomyces, Pseudocercosporell, Rhizoctonia, Fusarium spp. Виявлено вплив гербіцидів на бактерії, гриби та актиноміцети. Встановлено вплив препаратів на родовий склад грибів. Показано, що в умовах in vitro гербіциди дікопур-Ф, 72% в.р., трезор, 60% з.п., ле Препарат трезор, 60% з.п. зареєстрований Укрдержхімкомі-сією для захисту посівів озимої пшениці від бур'янів з нормою витрати 1,2 кг/га. Про-ве-дена виробнича перевірка у КСП агрокомбінаті "Тарасівський" Києво-Святошинського р-ну, Київської обл., площа - 20 га. Чистий прибуток - 72,5 грн./га. Резуль-тати мо-

жуть бути вико-ри-с-тані в навчальному про-цесі у вузах, сільсько-го-с-подарських підпр иємствах різних форм власності, службою захисту рослин.

2. 3. The dissertation concerns with "root rot" of winter wheat and soil microflora after herbicides application. General phytopathological, microbiological and herbological methods were used. Species of "root rot" causal agents were identificated. It was shown that the disease is caused by fungi from Gaeumannomyces, Pseudocerco-sporell, Rhizoctonia, Fusarium genera. Effect of herbicides on bacterium, fungi and actinomycetes have been detected. Influence of preparates on genera of soil fungi was assessed. It was shown that herbicides dicopur, trezor and lentipur in vitro reveal fungitoxic ef-fect on "root rot" causal agents F. graminearum and G. graminis. Species of weed on winter wheat were determinated. Biological and economic efficiency of herbicides were compared. Trezor, 1,2 kg/ha was registered by Ukrstatecommission for weed control on winter wheat. In-spection its efficiency was conducted in collective agricultural enterprise "Tarasovskiy" Kyivo-Svyatoshin dis-trict Kyiv region, area - 20 ha, Net income - 72,5 hrn/ha. The results can be used in educational process of Uni-versities, agricultural enterprises of different ownership, plant protection services.

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. Лисенко Сергій Володимирович
2. Лисенко Сергій Володимирович

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. Шевчук Валентина Костянтинівна

2. Шевчук Валентина Костянтинівна

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковалишина Ганна Миколаївна

2. Ковалишина Ганна Миколаївна

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.