Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006141

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горщар Олена Анатоліївна
2. Gorschar Olena Anatoliivna

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: 26-10-2012

Спеціальність за освітою: 8.09010101

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут сільського господарства степової зони" НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: Дніпро, Дзержинського, 14, 49600

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: ДУ "Інститут сільського господарства степової зони" НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: Дніпро, Дзержинського, 14, 49600

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. Збудники пліснявіння зерна ярого ячменю та обґрунтування заходів обмеження їх розвитку

2. Causative organisms of spring barley grain mold and justification the receptions of restriction their development

Реферат:

1. Дисертація присвячена вивченню видового складу збудників пліснявіння насіння ячменю ярого, після збирання врожаю, в умовах північного степу України. В дисертаційній роботі викладені результати досліджень щодо зміни видового складу мікофлори зерна в період від збирання урожаю до висіву насіння в грунт, встановлено її патогенну дію залежно від видового складу патогенного комплексу, визначено фітотоксичність збудників пліснявіння насіння і проростків ячменю ярого. Встановлено оптимальні режими зберігання насіння, при яких розвиток плісеневих грибів пригнічується. Обґрунтована ефективність застосування заходів з обмеження розвитку патогенів та доведено високу біологічну ефективність препарату Мікосан-Н (5 л/т) проти збудників пліснявіння насіння ячменю ярого. Досліджено вплив інфрачервоного опромінення на життєздатність насіннєвої мікофлори. Оцінено економічну ефективність завчасного та передпосівного застосування біологічних препаратів.

2. Dissertation is dedicated to the study of species composition of causative organisms of spring barley seed mold, after harvesting, in the conditions of North Steppe of Ukraine. In dissertation stated results of researches concerning change of species composition of grain microflora during the period from harvesting until seeding, its pathogenic action depending on species composition of a pathogenic complex was established, phytotoxicity of a causative organisms of seed mold and seedlings of spring barley was defined. Optimum modes of seeds storage at which development of mold fungus depressed were established. Efficiency of application the receptions of pathogens development restriction was substantiated and proved high biological efficiency of a preparation Mikosan-N (5 liters per ton) against activators of a casual organisms of spring barley seed mold. Influence of infra-red radiation on viability of seed microflora was investigated. Economic efficiency of premature and pre-sowing application of biological preparations was appraised.

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. Терещенко Борис Олексійович

2. Tereschenko Borys Oleksiyovych

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. Антоненко Олексій Федорович

2. Антоненко Олексій Федорович

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. Михайленко Світлана Віталіївна

2. Михайленко Світлана Віталіївна

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.