Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003654

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковалишин Андрій Богданович
2. Kovalyshyn Andrii Bohdanovych

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: 11-05-2010

Спеціальність за освітою: 8.130104

Місце роботи здобувача: Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35, корп.2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища 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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.37.31

Тема дисертації:

1. Грибні хвороби зерна озимої пшениці та біологічне обґрунтування заходів обмеження їх розвитку в Правобережному Лісостепу України

2. Fungi diseases of winter wheat kernels and biological consideration of limitation measures of their development for Right-bank Forest-steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню хвороб зерна озимої пшениці, їх шкідливості та біологічних особливостей мікроміцетів, що беруть участь у патологічних процесах. Встановлено, що основними хворобами зерна є тверда сажка, ензимо-мікозне виснаження, фузаріоз, чорний зародок та плюсклість. Уперше досліджено динаміку заселення і зараження зерна озимої пшениці грибними патогенами в період його формування: протягом молочно-воскової, воскової та повної стиглості. Досліджено причинно-наслідковий зв'язок між хворобами насіння, його посівними властивостями, вмістом поживних речовин та здатністю поглинати кисень. Відмічений вплив зниження температури на проростання теліоспор твердої сажки. Досліджено механізм дії фунгіцидів на зниження життєздатності спор патогенів. Встановлена

знезаражуюча дія озону на патогенну мікобіоту насіння озимої пшениці, досліджений його вплив на проростання спор збудників.

2. The dissertation deals with study of diseases of winter wheat kernels, their harmfulness and biological characteristics of micromycetes involved in pathogenesis. Common bunt, enzymatic-mycotic exhaustion, Fusarium head blight, black point and shriveling of grain are found to be major diseases of winter wheat kernels. The first time the dynamics during grain ripening: milk-dough, dough and full ripeness stages has been investigated. Relationships between diseases of kernels, sowing qualities of seeds, content of nutrients, and oxygen-uptaking ability have been ascertained. Activation of germination of common bunt teliospores under falling temperature has been revealed. Mechanism of fungicide action on pathogen spores viability has been studied. The disinfecting effect of ozone on pathogenic mycoflora of winter wheat seeds has been established, its influence on germination of pathogenic spores has been investigated.

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. 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. 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 Доля Микола Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Доля Микола Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.