Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004727

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурлака Володимир Сергійович

2. Burlaka Volodymyr Serhijovich

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: 25-09-2009

Спеціальність за освітою: 7.070402, 7.070301

Місце роботи здобувача: Городищенський коледж Уманського державного аграрного університету

Код за ЄДРПОУ: 00729043

Місцезнаходження: 19500, Черкаська обл., м. Городище, вул. 1-го Травня, 42

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики 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: 68.35.53

Тема дисертації:

1. Філостиктоз яблуні та удосконалення заходів захисту в центральному Лісостепу України

2. Phyllosticktosis of apple-trees and the improvement of the protective measures in the Central Forest-Steppe Zone of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню поширення, шкідливості і розвитку збудника філостиктозу яблуні - Ph. mali Prill. et Del., залежно від екологічних факторів в умовах центрального Лісостепу України та удосконаленню системи захисту багаторічних промислових насаджень яблуні. Встановлено взаємозв'язок між метеорологічними умовами та розвитком хвороби. Досліджено біологічні та екологічні особливості збудника Ph. mali Prill. et Del., а також динаміку розвитку хвороби на різних за стійкістю сортах яблуні. Уточнено спосіб перезимівлі збудника та весняного відновлення інфекції. Визначено вплив філостиктозу на процес метаболізму в листках яблуні. На основі вдосконалення традиційної розроблено доцільну систему захисту багаторічних насаджень яблуні, що орієнтована на застосування нових ефективних фунгіцидів та агротехнічних прийомів: формування крон за типом площинного веретена та суперверетена, утримання

міжрядь під чорни паром, проведення літньої обрізки. Показано біологічну ефективність даної системи захисту проти філостиктозу яблуні, вплив її на підвищення урожаю та його якості, обґрунтовано економічну доцільність застосування. Проведено оцінку стійкості 94 сортів та 8 перспективних гібридних форм яблуні

2. This dissertation deals with the investigation of the development, spreading and harmful influence of the phyllosticktosis agent of apple-trees - Ph. mali Prill. et Del., depending on the ecological factors in the Central Forest-Steppe Zone of Ukraine as well as the improvement of the protecting systems of perennial industrial plantings of apple-trees. The connection between the meteorological conditions and the development of this disease has been proved. The biological and ecological properties of the Ph. mali Prill. et Del., agent have been investigated. The dynamics of the development of this disease for the varieties with different resistance have been explored. The way of hibertating of the agent has been investigated as well as spring renewal. The phyllosticktosis influence on the metabolic process has been determined. The rational system of the protection of the perenniall apple-trees based on the traditional system was developed. It is directed towards the application of the new effective preparations and agrotechnical measures: the crown formation according to the horizontal trained cordon and upright cordon, summer cutting back and keeping the rows free from planting. The biological efficiency of this system of protection against phyllosticktosis of apple-trees as well as its influence on the increasing of yield and its quality has been demonstrated. The economic profit of this system has been substantiated. The estimation of the resistance of 94 varieties and 8 hybrid apple forms has been introduced in this work.

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. Калюжний Юрій Володимирович
2. Kaliuzhnui Yurii Volodymyrovych

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. Корнійчук Микола Сергійович
2. Корнійчук Микола Сергійович

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. Каленич Федір Семенович
2. Каленич Федір Семенович

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	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.